Anhang
Appendix

Pegelmeßplatz

mit Tastkopf TK-8, Anzeigedehner AZD-1 und Reflexionsmeßzusatz RFZ-5

Level Measuring Set

with Test Probe TK-8, Scale Expander AZD-1 and Return Loss Accessory RFZ-5

PSM-5

Anschriften

Stammhaus	Mühleweg 5 7412 Eningen u. A. bei Reutlingen Postanschrift: Wandel & Goltermann GmbH & Co. Postfach 45 7412 Eningen u. A.	Tel. (0 71 21) 8 91-1 Telex 7 29 833

Technische Büros

Düsseldorf	Wandel & Goltermann GmbH & Co Technisches Büro Düsseldorf Goldberger Straße 112 4020 Mettmann	Tel. (0 21 04) 2 50 61 Telex 8 581 117
Hamburg	Wandel & Goltermann GmbH & Co Technisches Büro Hamburg Moltkestraße 50 b 2000 Hamburg 20	Tel. (0 40) 4 20 28 28 / 29 Telex 2 14 442
München	Wandel & Goltermann GmbH & Co Technisches Büro München Josef-Retzer-Str. 57 8000 München 60	Tel. (0 89) 83 50 50, 83 50 59 Telex 5 212 916
Süd	Wandel & Goltermann GmbH & Co Technisches Büro Süd Mühleweg 5 7412 Eningen u.A.	Tel. (0 71 21) 8 91-5 10 Telex 7 29 833
West-Berlin	Wandel & Goltermann GmbH & Co Technisches Büro Berlin Leberstraße 63 1000 Berlin 62	Tel. (0 30) 7 81 20 21 Telex 1 85 544
Behörden	Wandel & Goltermann GmbH & Co Vertrieb Behörden Postfach 45 Mühleweg 5 7412 Eningen u.A.	Tel. (0 71 21) 8 91 - 5 18 Telex 729 833
Internationale Projekte	Wandel & Goltermann GmbH & Co Vertrieb Internationale Projekte Goldbergerstr. 112 4020 Mettmann	Tel. (0 21 04) 2 50 61 Telex 8 581 117

PEGELMESSPLATZ PSM-5

LEVEL MEASURING SET PSM-5

10 kHz bis (to) 36 MHz

Anhang (Appendix) 444 T...

1.10.66 Stn/Han
0.4. 1.75 2156 GN v. 1896

Printed in the
Federal Republic of Germany

Änderungen vorbehalten
Subject to change without notice

Wandel u. Goltermann · Reutlingen/Germany

Digitized by the Internet Archive
in 2025

https://archive.org/details/manualsplus_09298

INHALT / CONTENTS

Anmerkungen zu den Stromlaufplänen

Blockschaltplan, Stromlaufpläne und Bestückungszeichnungen

für Oszillatorteil RWO-5/BN 241
Sendeteil PS-5/BN 242
Empfangsteil PM-5/BN 243

Stromlaufpläne, Bestückungszeichnungen und Schaltteillisten

für Tastkopf TK-8/BN 363
Anzeigedehner AZD-1/BN 364
Reflexions-Meßzusatz RFZ-5/BN 394

Wörterverzeichnis Deutsch-Englisch zur Schaltteilliste

Schaltteillisten für RWO-5, PS-5 und PM-5.

Circuit diagram details

Block diagram, circuit diagrams and component plans

for Control Oscillator RWO-5/BN 241
Generator PS-5/BN 242
Receiver PM-5/BN 243

Circuit diagrams, component plans and parts lists

for Test Probe TK-8/BN 363
Scale Expander AZD-1/BN 364
Return Loss Accessory RFZ-5/BN 394

Glossary German-English for the parts lists

Parts lists for RWO-5, PS-5 and PM-5.

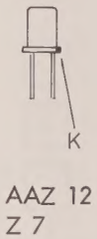
Die Stromlaufpläne sowie die Schaltteillisten sind für jedes Gerät nach den Kennziffern der Baugruppen geordnet. Diese Ziffern lassen sich den Blockschaltplänen entnehmen.

The circuit diagrams as well as the parts lists are arranged for each instrument according to the identifying numbers of the modules. These numbers permit the block diagrams to be numbered accordingly.

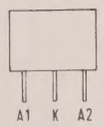
Dioden (Diodes)

AAZ 13	BA 149	HP 5082-2900	ZPD (ZG, ZP) 6,8	
AA 118	BA 150/65	MV 1648	ZPD (ZP) 7,5	
AA 135	BAV 18	OA 121	ZPD (ZP) 8,2	
AA 137	BAY 18	OA 127	ZPD (ZP) 9,1	
BA 102	BAY 31	OA 128	ZPD (ZP) 10	
BA 109	BAY 71	OA 182	ZPD (ZP) 12	
BA 109 II	BAY 72	ZF 5,6	ZPD (ZP) 18	
BA 110	BAY 88	ZF 8,2	1 N 82	
BA 111	BB 103	ZM 15	1 N 914	
BA 112	BB 141 B	ZPD 5,1 rot	1 N 4003 (4007)	
BA 121	HD 5001	ZPD (ZP) 5,1	1 N 4448	
BA 141	HP 5082-2800	ZP 6,2	1 N 4934	

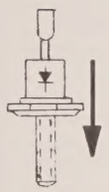
BYY 31
ZD 10



AAZ 12
Z 7
Z 8
ZG 18



BB 104



1 N 3879
1 N 3890

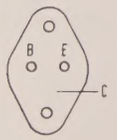
ECO 0601
1 N 3879 R

Transistoren (Transistors)

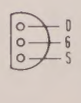
AC 131	BCY 54	BSX 27	2 N 711	2 N 2484
AC 180	BCY 59 D	BSX 29	2 N 904	2 N 2894 A
AFY 18	BCY 78 D	BSX 45/16	2 N 930	2 N 2904
ASY 26	BFX 68 A	BSX 88	2 N 960	2 N 2905
ASY 27	BFX 74 A	BSX 92	2 N 2049	2 N 3251
ASY 29	BFX 93	BSX 93	2 N 2219	2 N 5321
ASY 76	BFX 97	BSY 76	2 N 2368	2 N 5322
BCY 32	BSW 25	BSY 80	2 N 2369	
BCY 34	BSX 13	2 N 708	2 N 2475	

Gehäuse
(case)

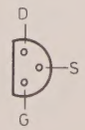
BFX 59
BFX 73
BFY 90
2 N 918
2 N 2708



2 N 1907
2 N 5038
2 N 5039

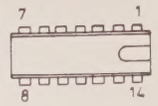


2 N 3819

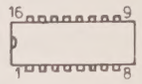


BF 245
BF 245 B

Integrierte Schaltkreise (Integrated circuits)



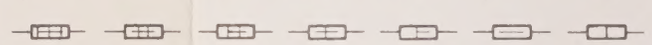
SN 7490 N



CD 4017 AE

Belastbarkeit der Widerstände

1/20 W 1/10 W 1/8 W 1/4 W 1/3 W 1/2 W 1 W



ab 1 W röm. Ziffern (roman numerals in excess of 1 W)

Äquivalenzliste für Transistoren (Transistor equivalents)

2 N Typ/äquivalente Proelektron Bezeichnung
2 N Type/äquivalent Proelektron designation

2 N 708 / BSX 88	2 N 2222 / BFX 95
2 N 918 / BFX 73	2 N 2368 / BSX 92
2 N 930 / BFX 93	2 N 2369 / BSX 93
2 N 1613 / BFX 69	2 N 2484 / BFX 93 A
2 N 1893 / BFW 33	2 N 3964 / BFW 22
2 N 2219 / BFX 97	

Sollten die Werte bestimmter Bauelemente in den Stromlaufplänen und Schaltteillisten differieren, so sind stets die Angaben in den Schaltteillisten als verbindlich anzusehen.

If the values of individual components listed in the circuit diagrams and component lists should differ from another, those values given in the component lists are valid.

Abkürzungsbeispiele (Abbreviations examples):

(14)	= Stromlaufplan 14 (Circuit diagram 14)
241-M	= Leiterplatte M (Circuit board M)
Pkt. 6	= Anschlußpunkt 6 (Connection point 6)
TP 401	= Testpunkt 401 (Test point 401)
1)...9)	= Anmerkungen (Notes)
10)...	= Englische Übersetzung (English translation)

Farbkennzeichnung (Colour coding)

bl	blau	blue
blank	blank	bare wire
br	braun	brown
fl	farblos	transparent
ge	gelb	yellow
gn	grün	green
gr	grau	grey
rs	rosa	pink
rt	rot	red
Schirm	Schirm	screening
sw	schwarz	black
vio	violett	violet
ws	weiß	white
grrt	grau/rot	grey/red

geschirmte Leitung — Screened lead
blanker Draht — Bare wire

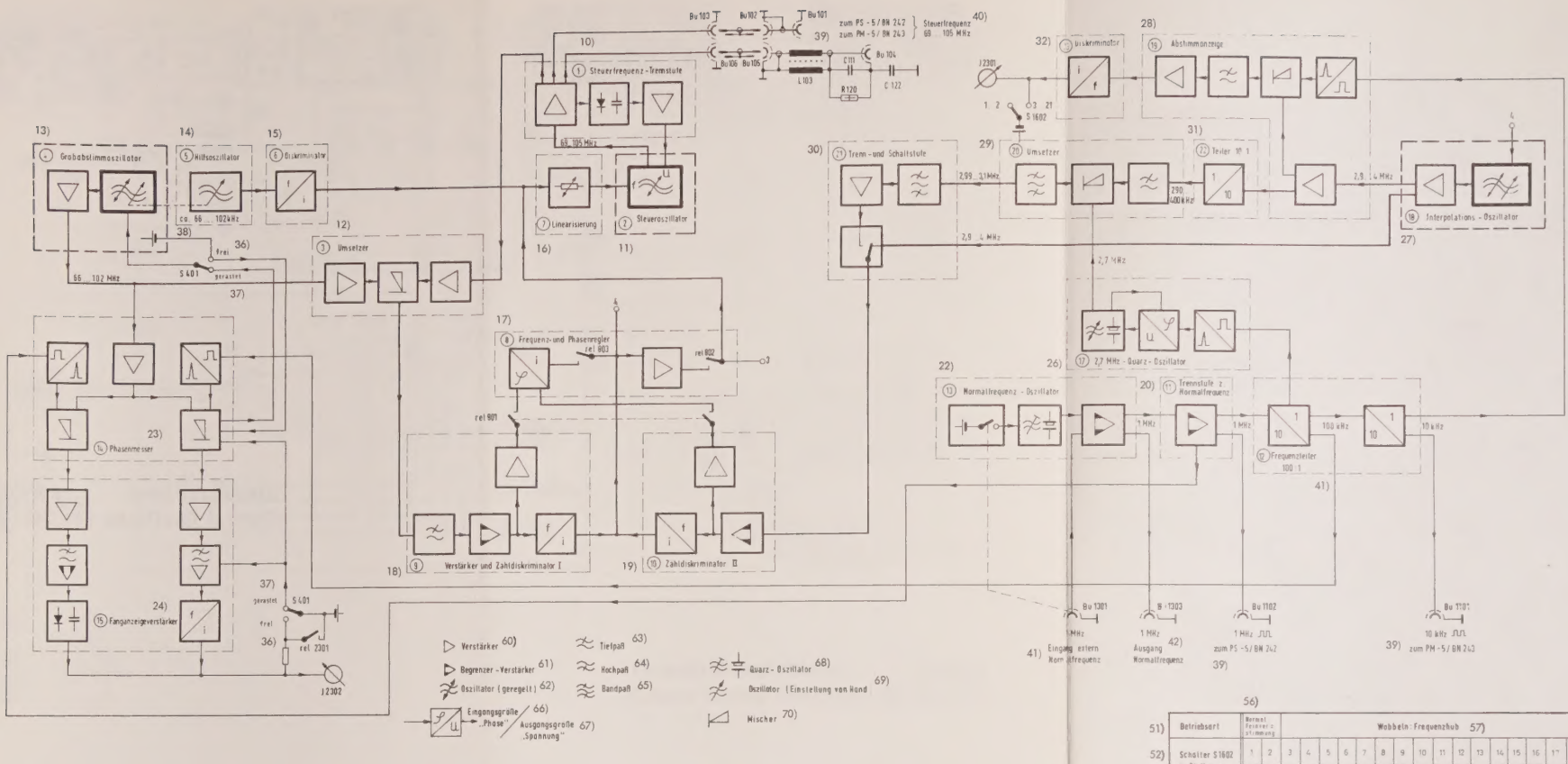
Belastbarkeit der Widerstände oder Größenbezeichnung nach DIN 44050 ff

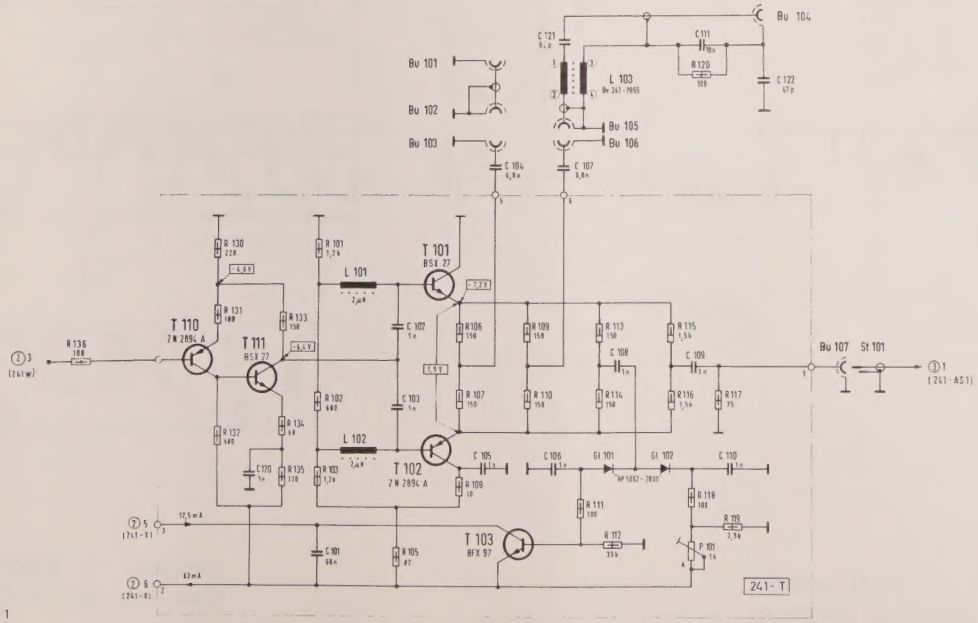
Resistor ratings or size corresponding to German Standard DIN 44050 ff

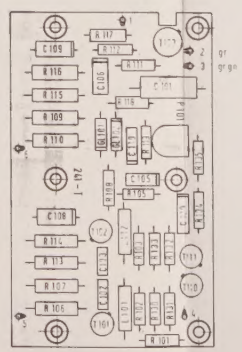
Alle angegebenen Spannungen sind mit einem Instrument 100 kΩ/V gegen 0 V gemessen

All voltage ratings measured with respect to 0 V with 100 kΩ/V meter

Relais in Ruhestellung dargestellt
Relays shown in rest position

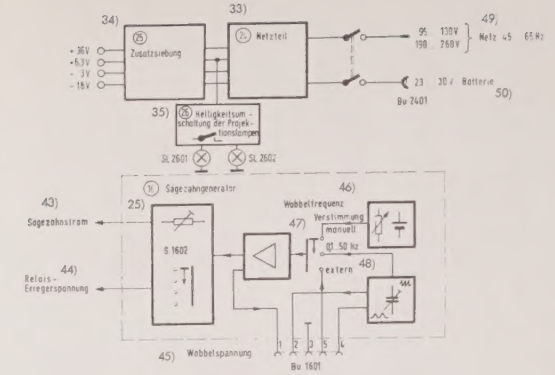






56)

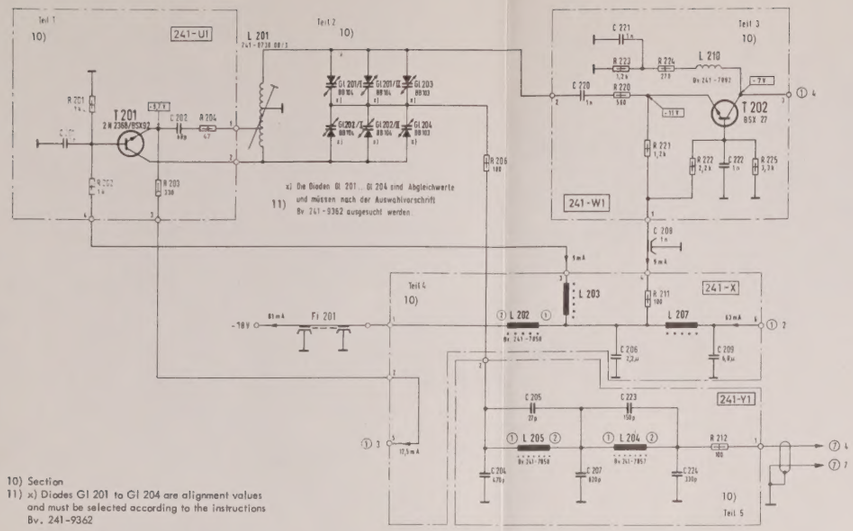
51) Betriebsart	Normal / Receiver / stimmung	Wobbeln: Frequenzhub 57)																			
52) Schalter S 1602 in Stellung:		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				Hz						kHz									MHz			
				17,5	35	70	175	350	700	175	3,5	7	17,5	35	70	175	350	700	175	3,5	7	17,5
53) Sägezahnstrom geht zu:				58) Schaltung 18, Punkt 4 59)										58) Schaltung 8, Punkt 4 59)					58) Schaltung 8, Punkt 3 59)			
54) erregt wird Relais		801, 802, 803												802					2301			
55) Ausgangssignal der Trenn- und Schaltstufe 21)	2,99 3,1 MHz	2,9 4 MHz		2,99 3,1 MHz						2,9 4 MHz												



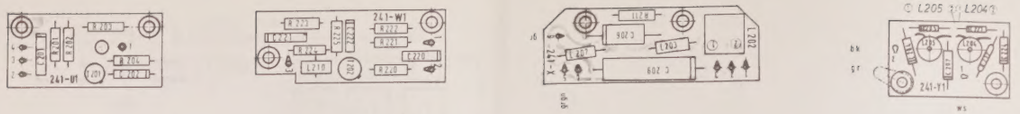
10) (1) Control frequency buffer stage
11) (2) Control oscillator
12) (3) Converter
13) (4) Coarse tuning oscillator
14) (5) Auxiliary oscillator
15) (6) Discriminator
16) (7) Linearizing network
17) (8) Frequency and phase stabilizer
18) (9) Amplifier and counting discriminator I
19) (10) Counting discriminator II
20) (11) Buffer stage for standard frequency
21) (12) Frequency divider 100 : 1
22) (13) Standard frequency oscillator
23) (14) Phase meter
24) (15) Lock-in indication amplifier
25) (16) Sawtooth generator
26) (17) 2,7 MHz crystal oscillator
27) (18) Interpolation oscillator
28) (19) Tuning indicator network
29) (20) Converter
30) (21) Buffer and switching stage
31) (22) Frequency divider 10 : 1
32) (23) Discriminator
33) (24) Power supply
34) (25) Network for additional filtering
35) (26) Intensity change-over for projection lamp
36) free
37) locked
38) approx.
39) to
40) Control frequency
41) Input external standard frequency
42) Output standard frequency
43) Sawtooth current
44) Relay energizing voltage
45) Sweep voltage
46) Sweep frequency
47) manual tuning
48) external
49) a.c. line
50) Battery
51) Mode
52) Switch ... in position
53) Sawtooth current applied to
54) Relay energized
55) Output signal of buffer and switching stage
56) Standard frequency fine tuning
57) Sweep : frequency deviation
58) Circuit...
59) point...
60) Amplifier
61) Limiter amplifier
62) Oscillator (controlled)
63) Low-pass filter
64) High-pass filter
65) Bandpass filter
66) Input variable "phase"
67) Output variable "voltage"
68) Crystal oscillator
69) Oscillator (manual setting)
70) Mixer

Blockschaltplan RWO-5
Block Diagram BN 241

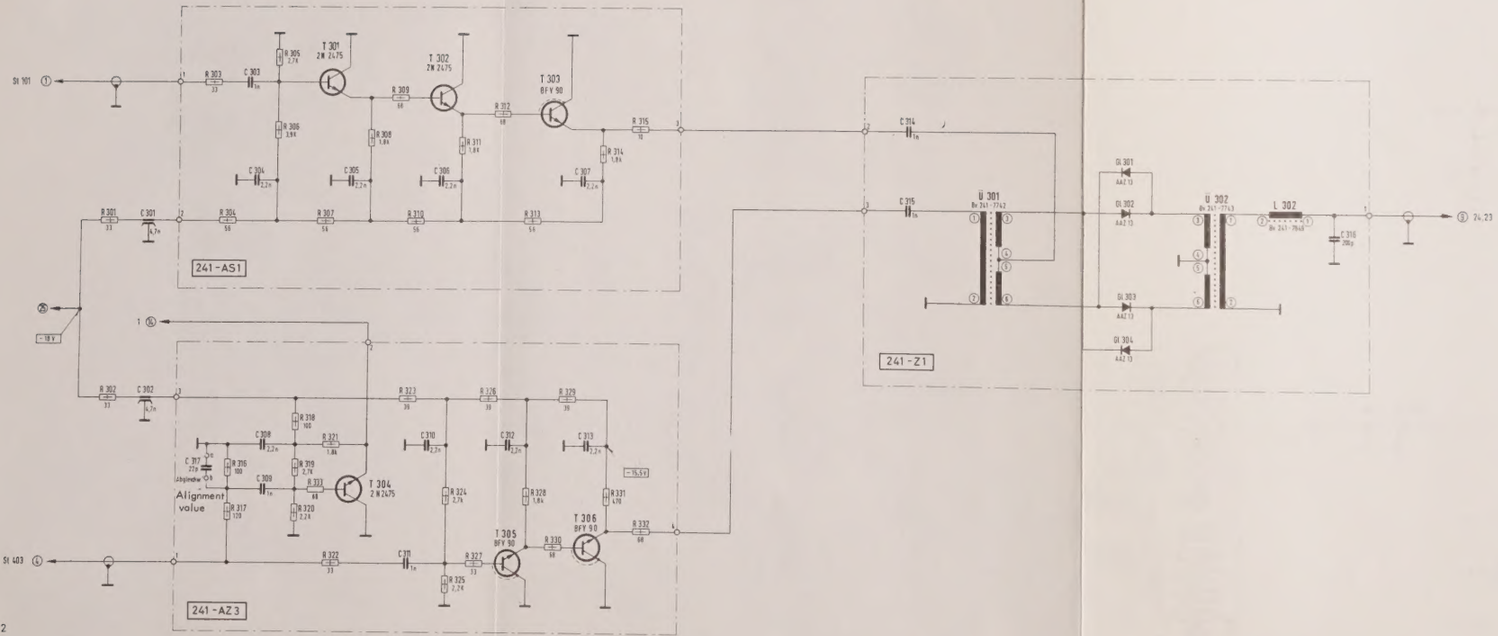
Steuerfrequenz-Trennstufe RWO-5
Control Frequency Buffer-Stage BN 241 (1)

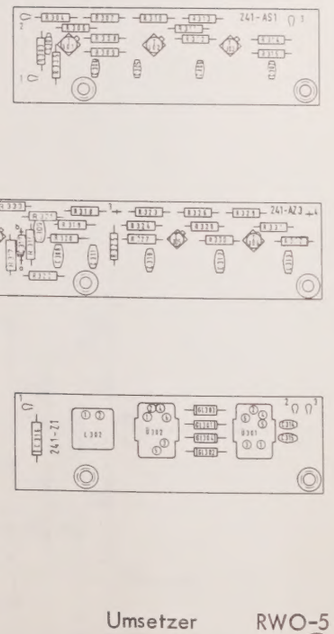


10) Section
11) x) Diodes GI 201 to GI 204 are alignment values
and must be selected according to the instructions
Bv. 241-9362

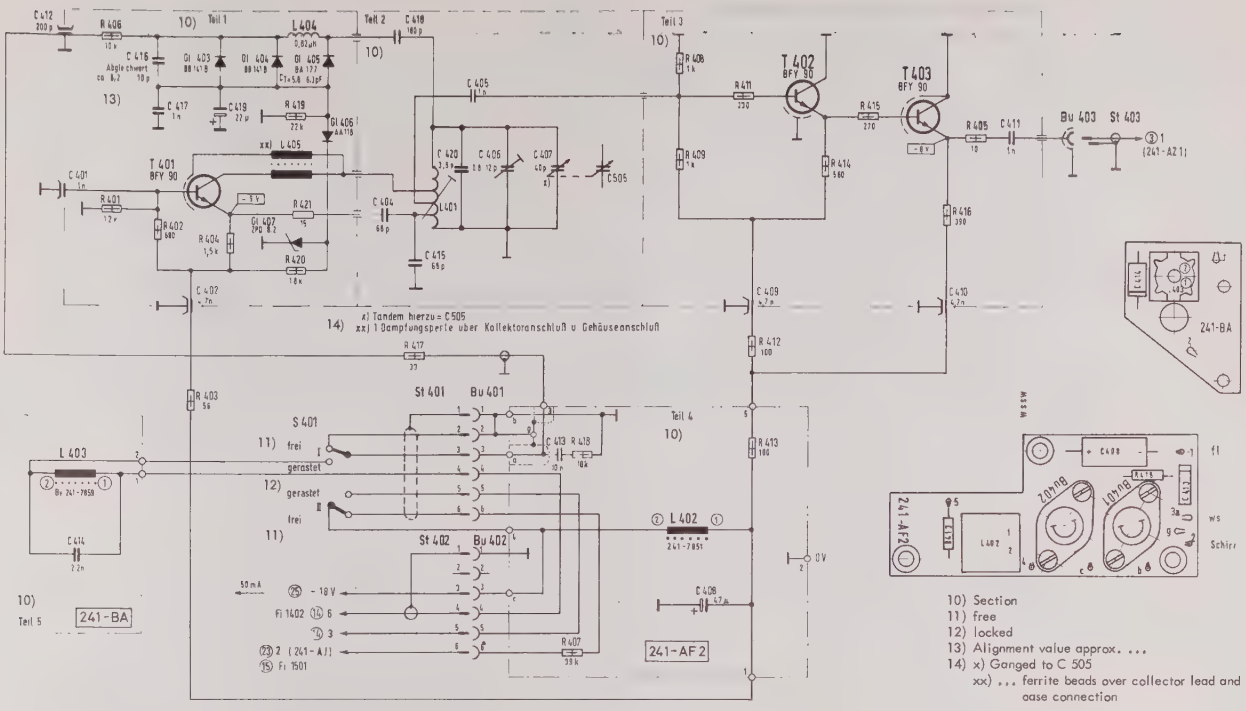


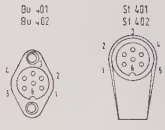
Steueroszillator RWO-5
Control Oscillator BN 241 (2)



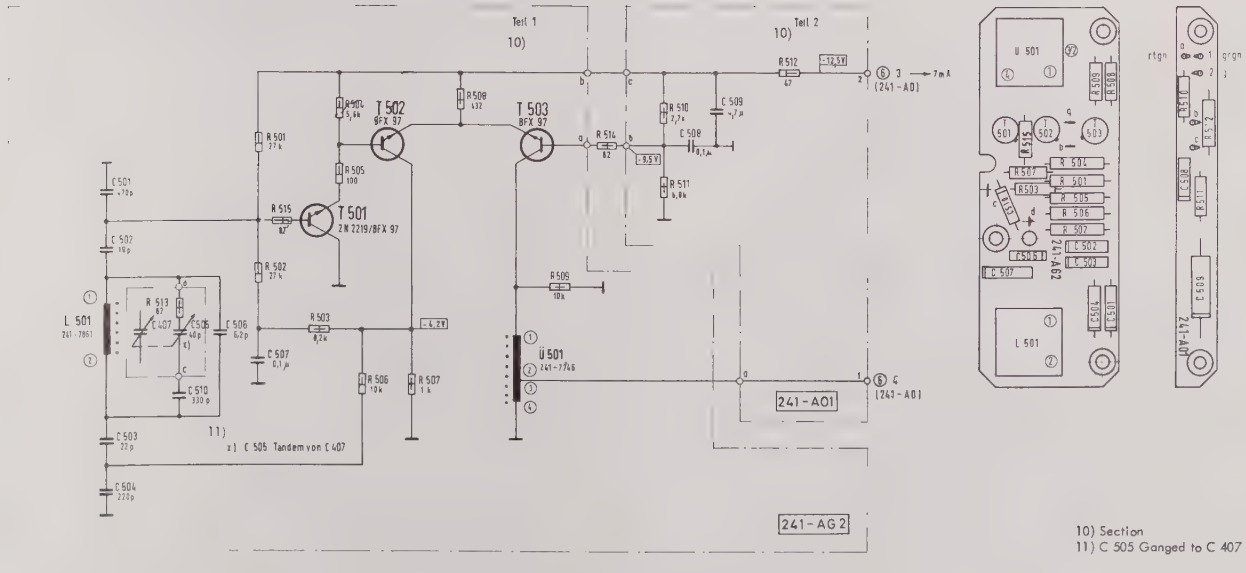


Umsetzer RWO-5
Converter BN 241 (3)

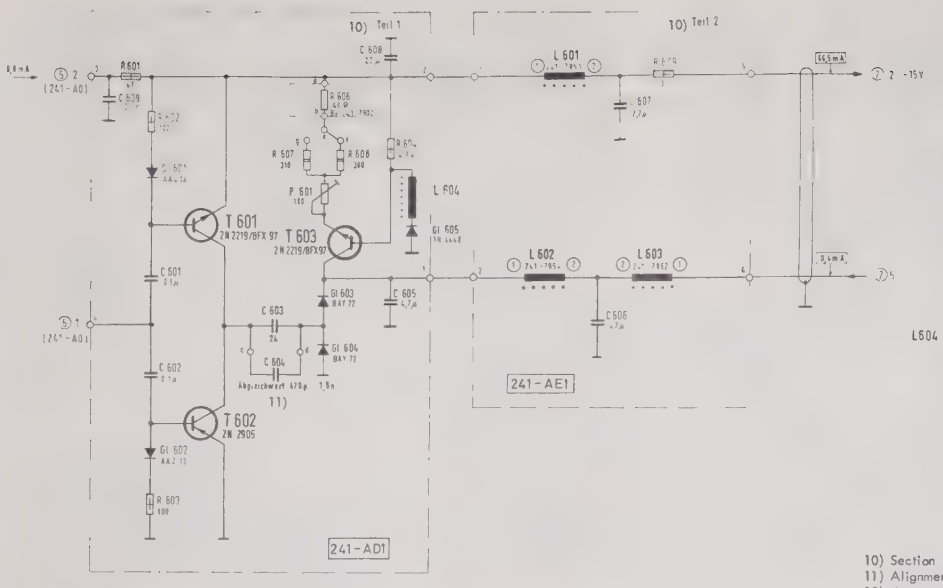


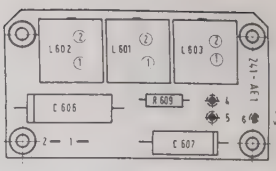


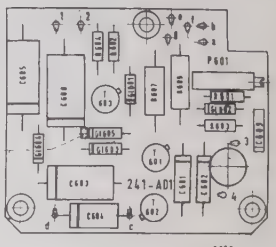
Grobabstimmoszillator RWO-5
Coarse Tuning Oscillator BN 241 (4)



Hilfsoszillator RWO-5
Auxiliary Oscillator BN 241 (5)



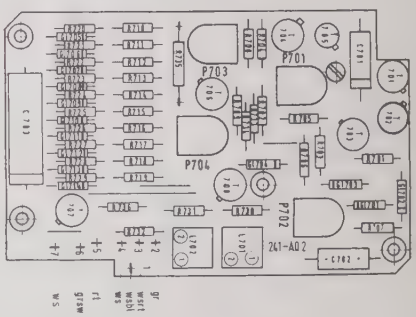


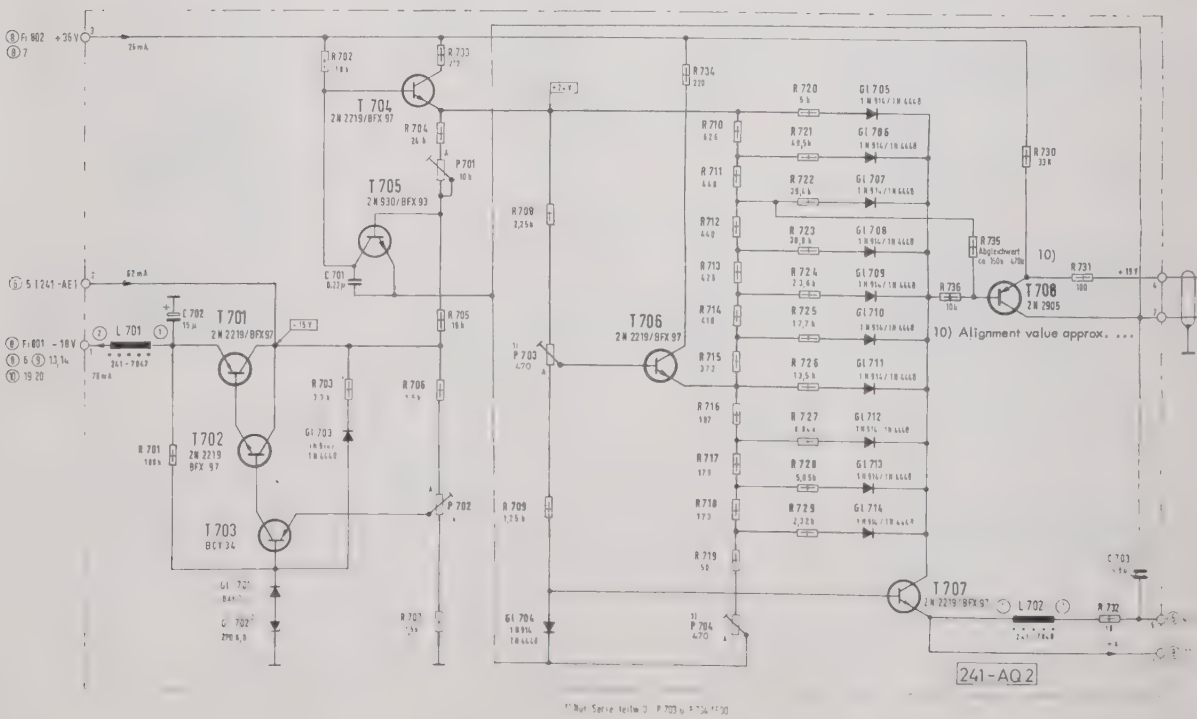


12) Gleichstromangaben gelten für 103 MHz Grobabstimmoszillator - Frequenz (Anschlag) und abgeglichene Stellung von P 601.

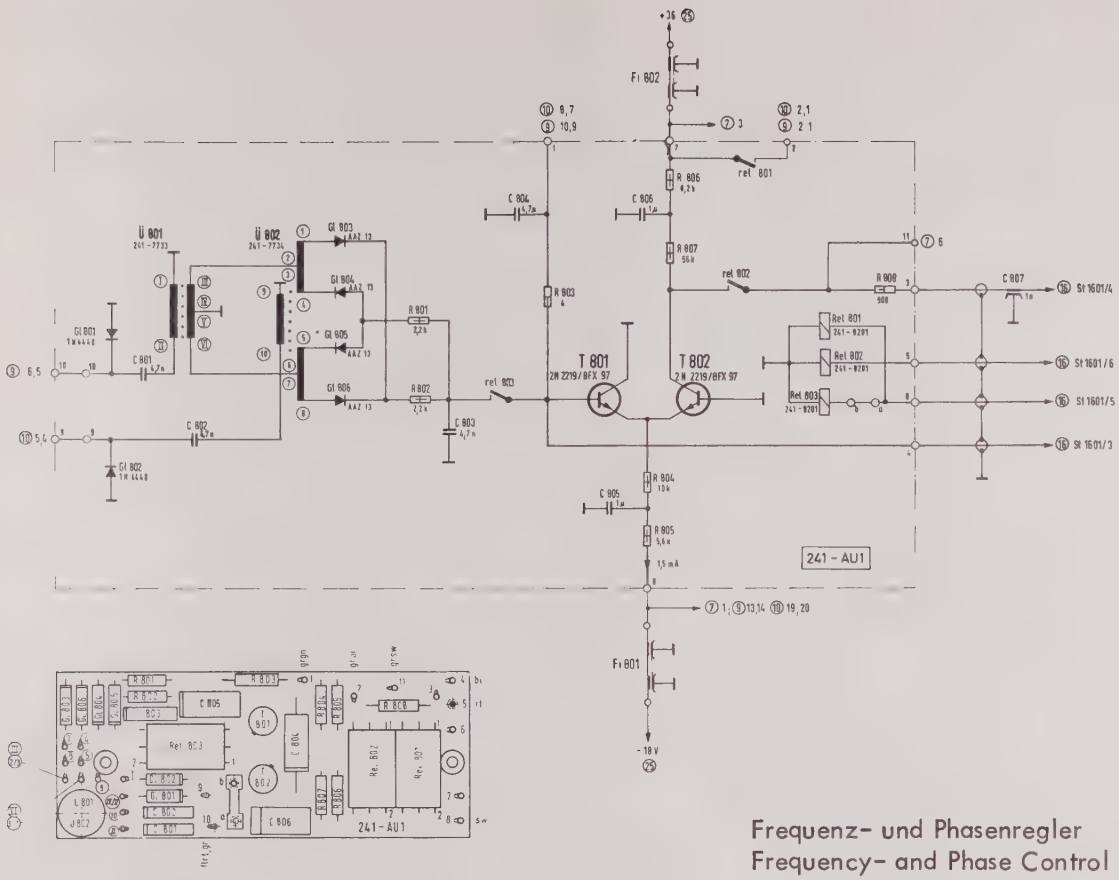
10) Section
11) Alignment value
12) d.c. current ratings valid for 103 MHz coarse tuning oscillator frequency (max. deflection) and aligned position of P 601

Diskriminator für Hilfsoszillator RWO-5
Discriminator for Auxiliary Oscillator BN 241 (6)

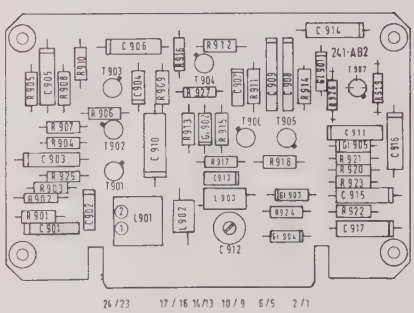


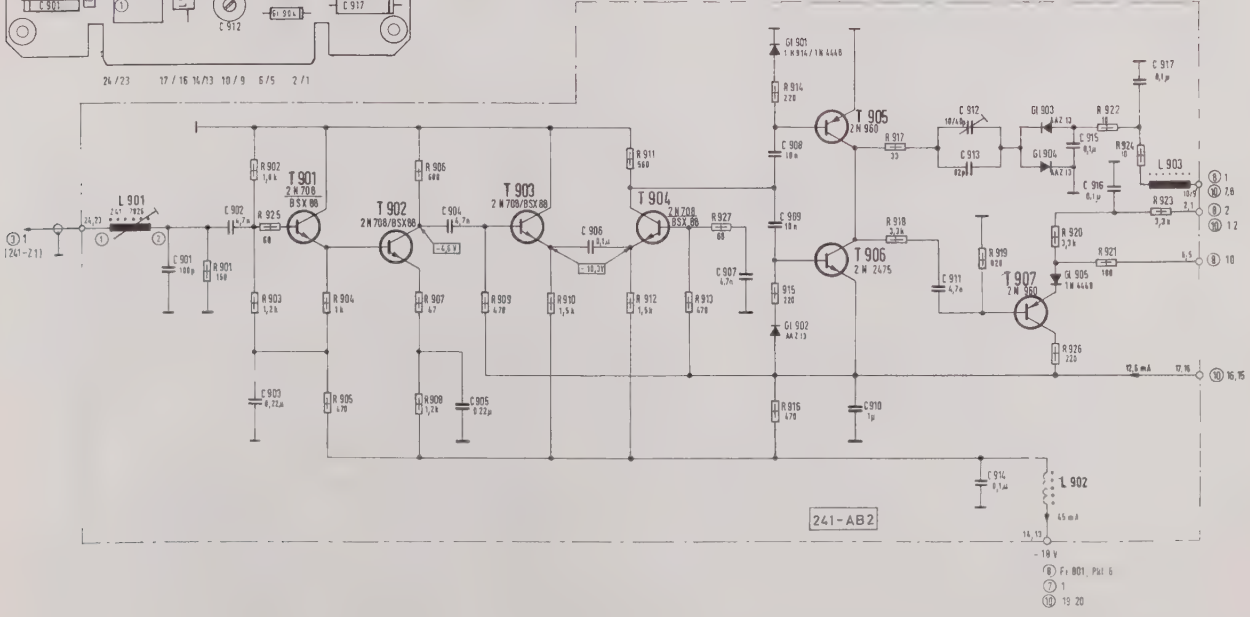


Linearisierung RWO-5
Linearizing Network BN 241 (7)

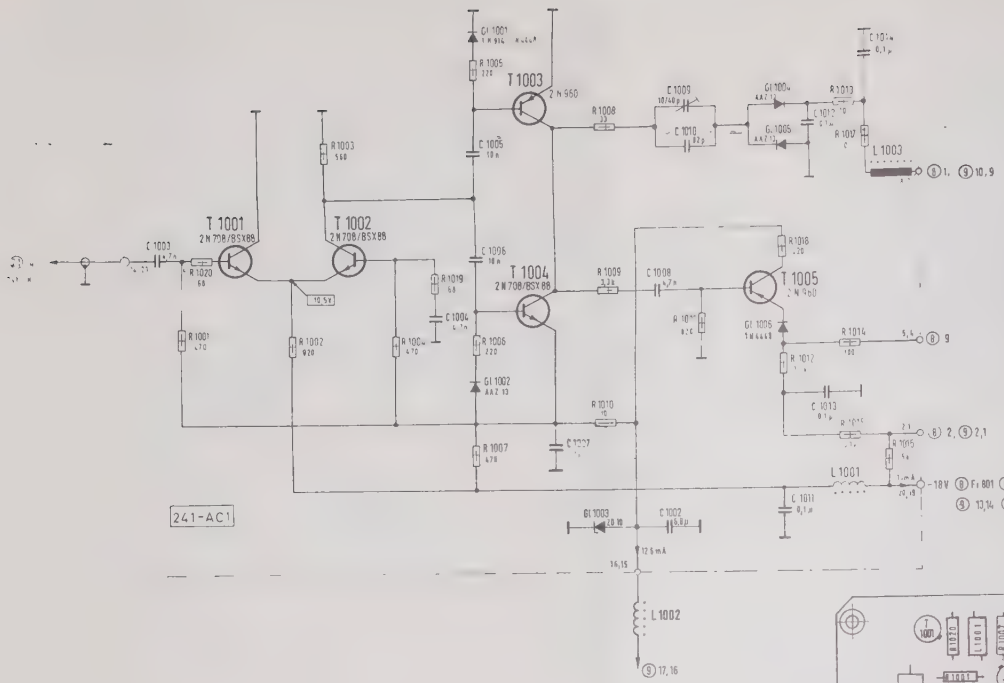


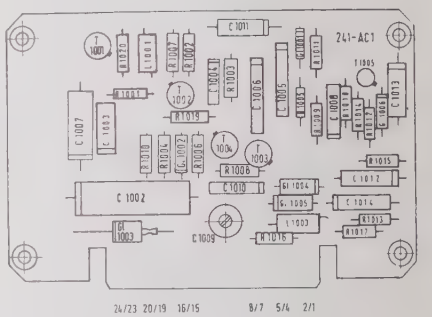
Frequenz- und Phasenregler RWO-5
Frequency- and Phase Control BN 241 (8)



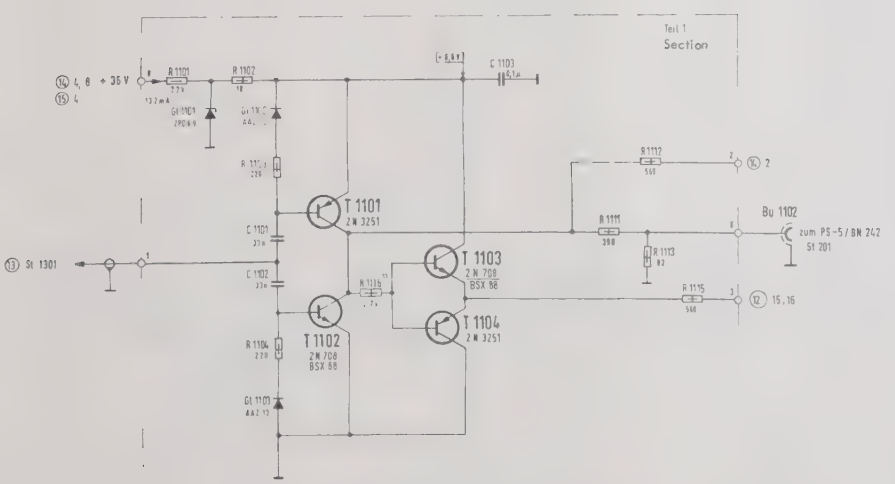


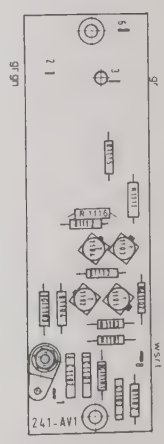
NF-Verstärker und Zähldiskriminator I RWO-5
AF-Amplifier and Counting Discriminator I BN 241 (9)



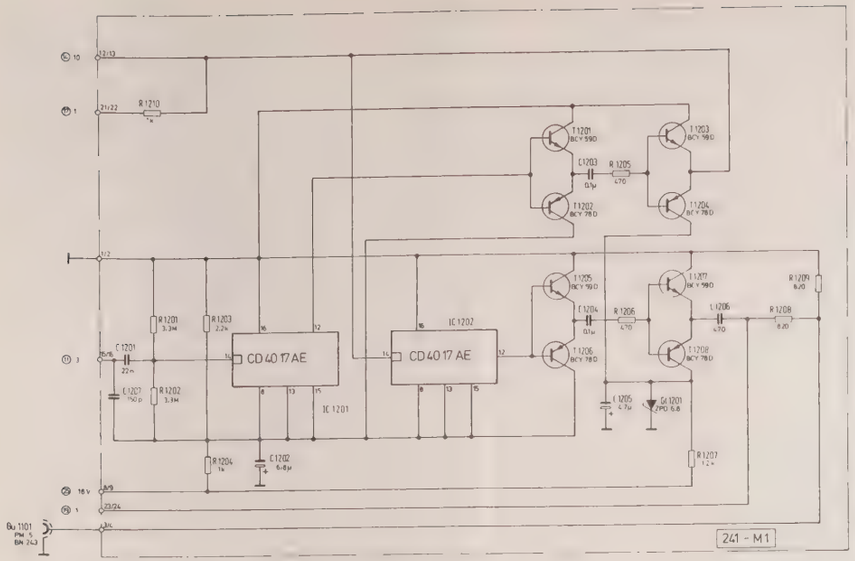


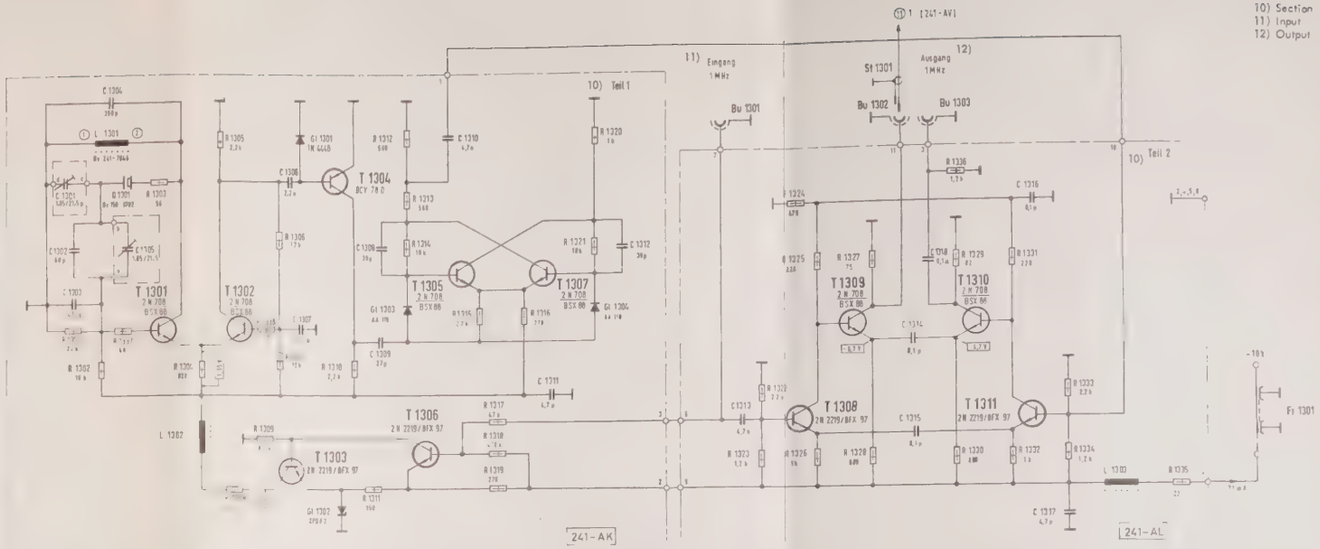
Zähldiskriminator II RWO-5
Counting Discriminator II BN 241 (10)





Trennstufe zur Normalfrequenz RWO-5
Standard Frequency Buffer-Stage BN 241 (11)

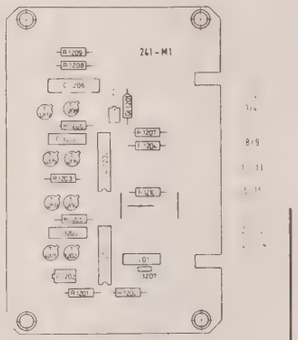


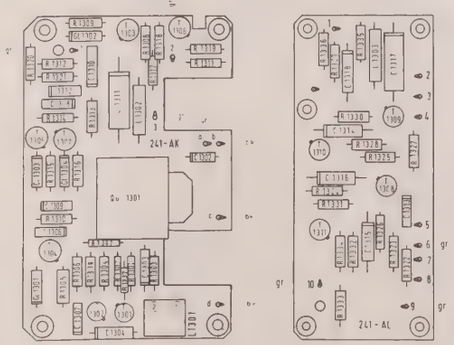


241-AK 241-AL

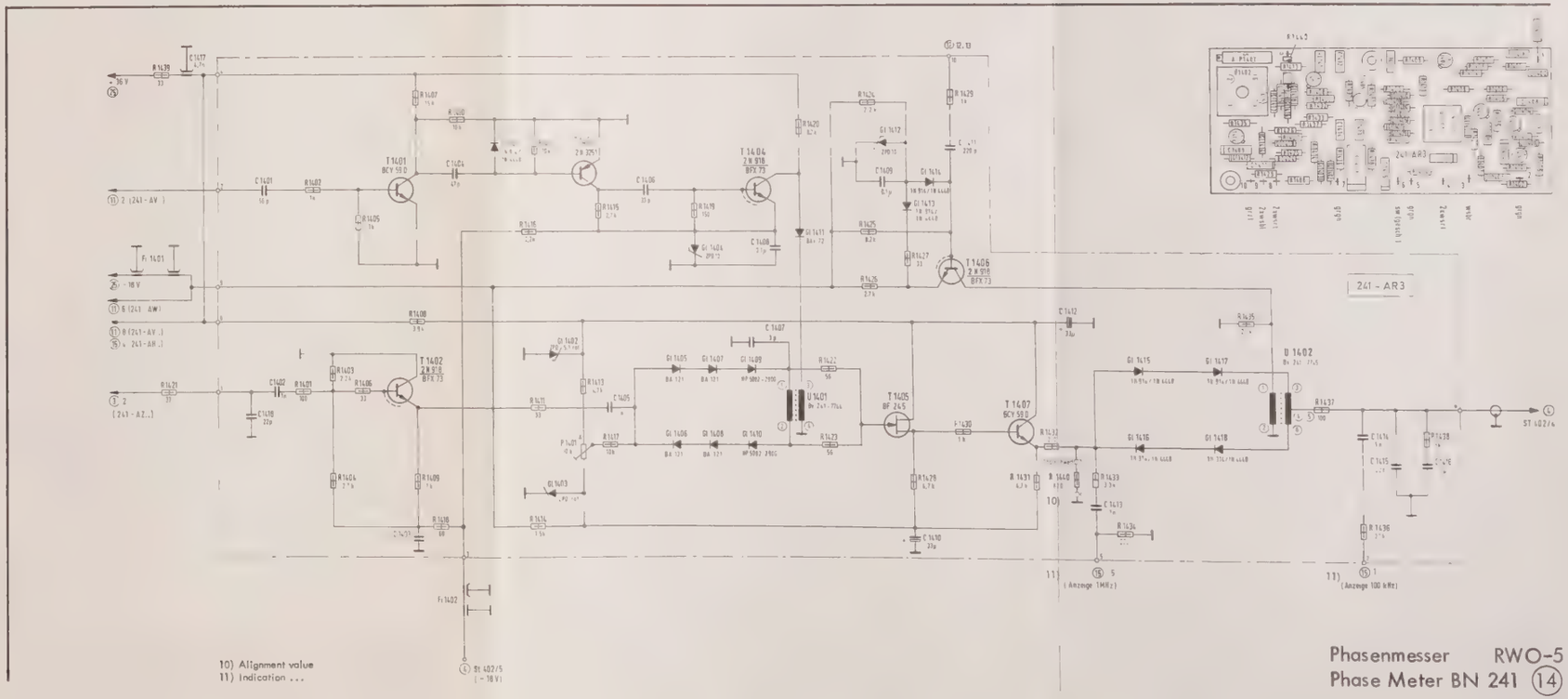
10) Section
11) Input
12) Output

Normalfrequenzoszillator RWO-5
Standard Frequency Oscillator BN 241 (13)

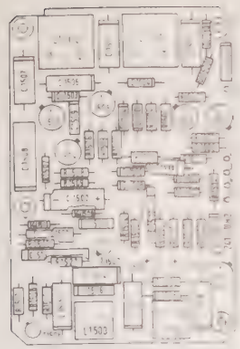


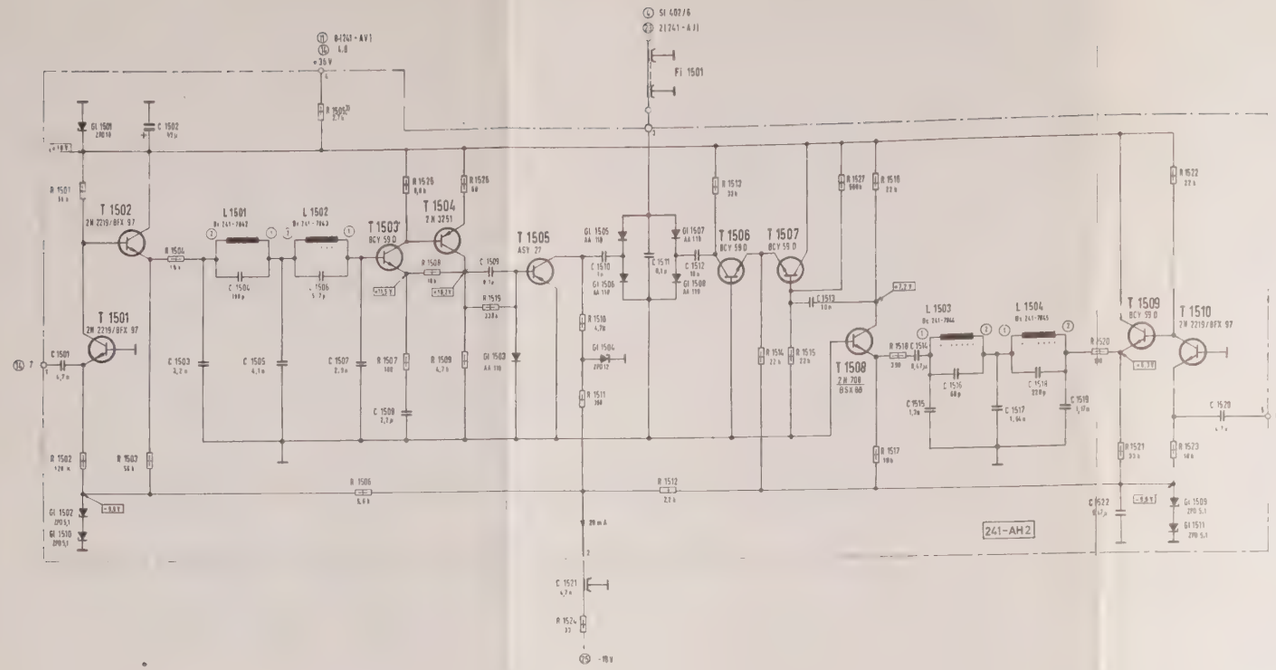


Frequenzteiler 10 : 1 RWO-5
Frequency Divider 10 : 1 BN 241 (12)

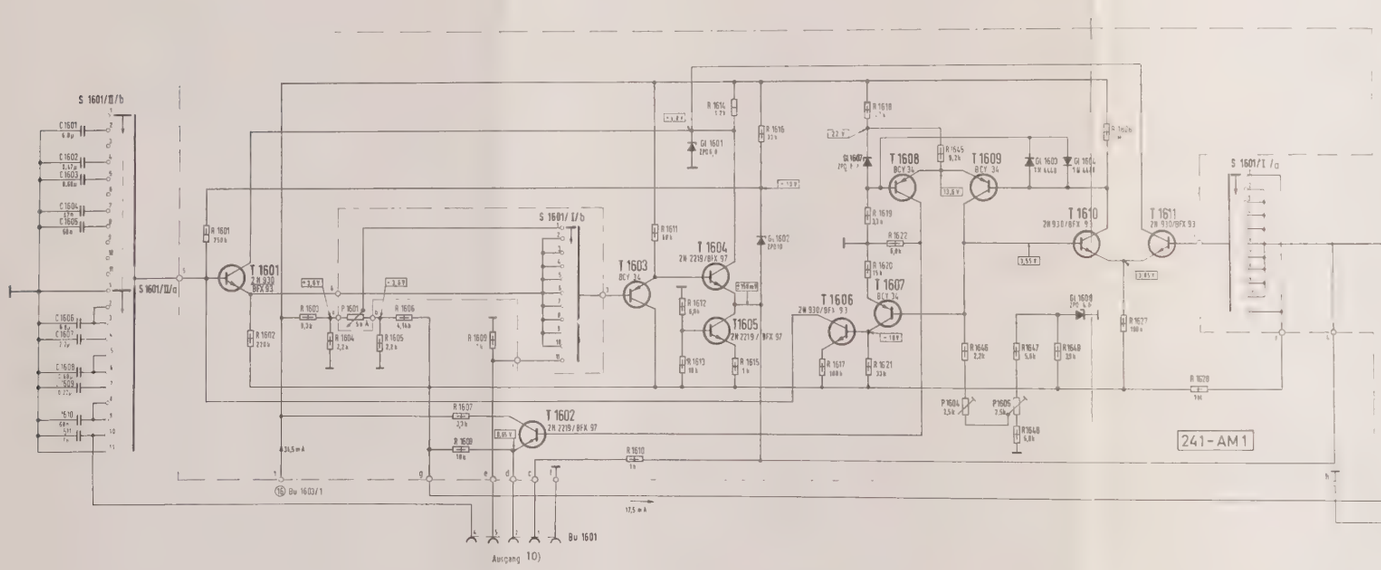


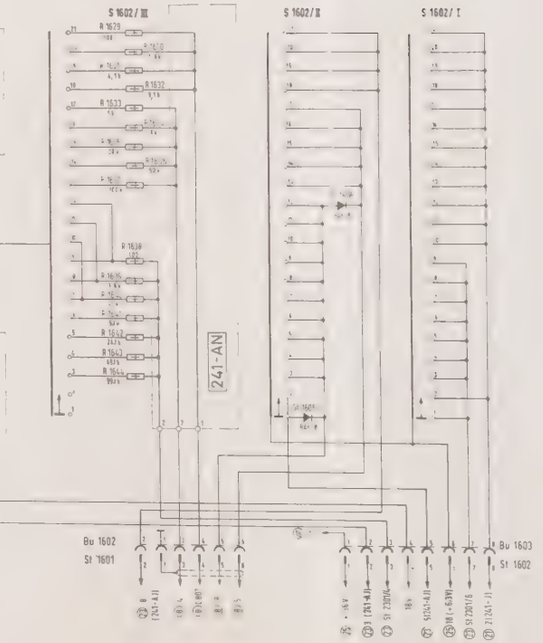
Phasenmesser RWO-5
Phase Meter BN 241 (14)

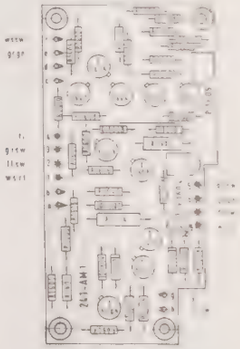


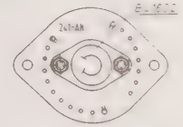


Fanganzeigeverstärker RWO-5
Lock-in Indication Amplifier BN 241 (15)

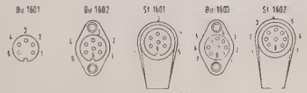




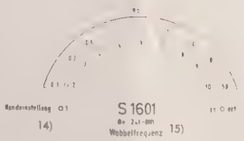




10) Output
11) Seen from solder tags
12) Frequency fine
13) Sweep width
14) Manual adjustment
15) Sweep frequency
16) Measured values for S 1601 in position 11 in absence of input voltage

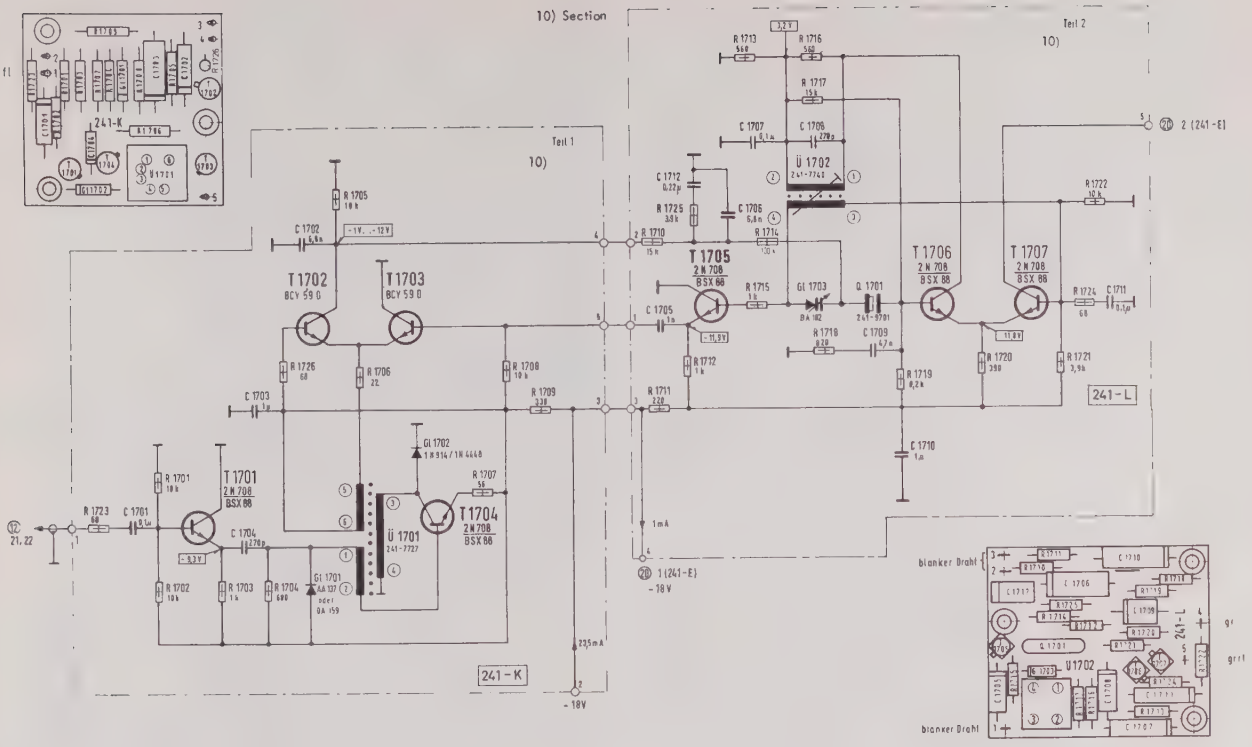


Auf Lötseite gesehen! 11)

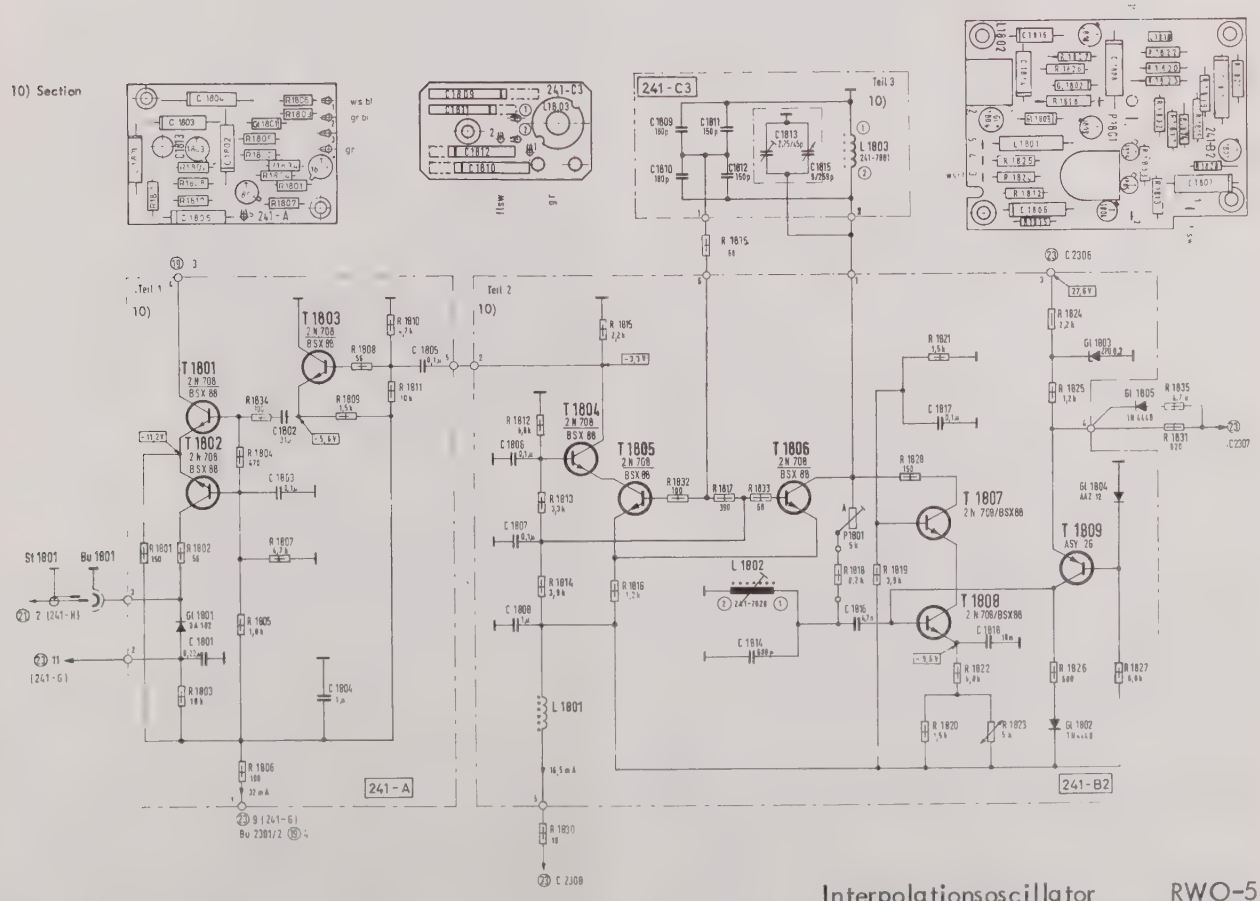


16) Meßwerte bei S 1601 in Stellung 11 ohne Eingangsspannung

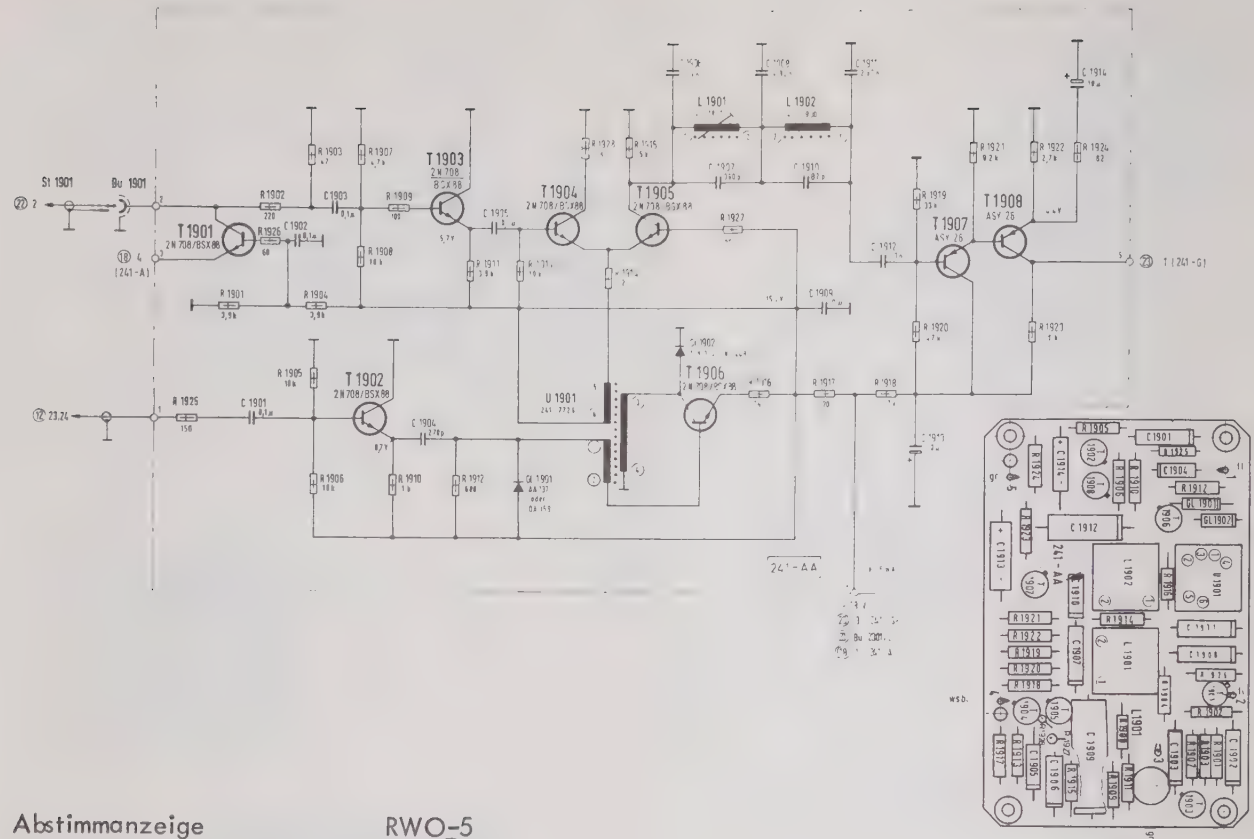
Sägezahngenerator RWO-5
Sawtooth Generator BN 241 (16)



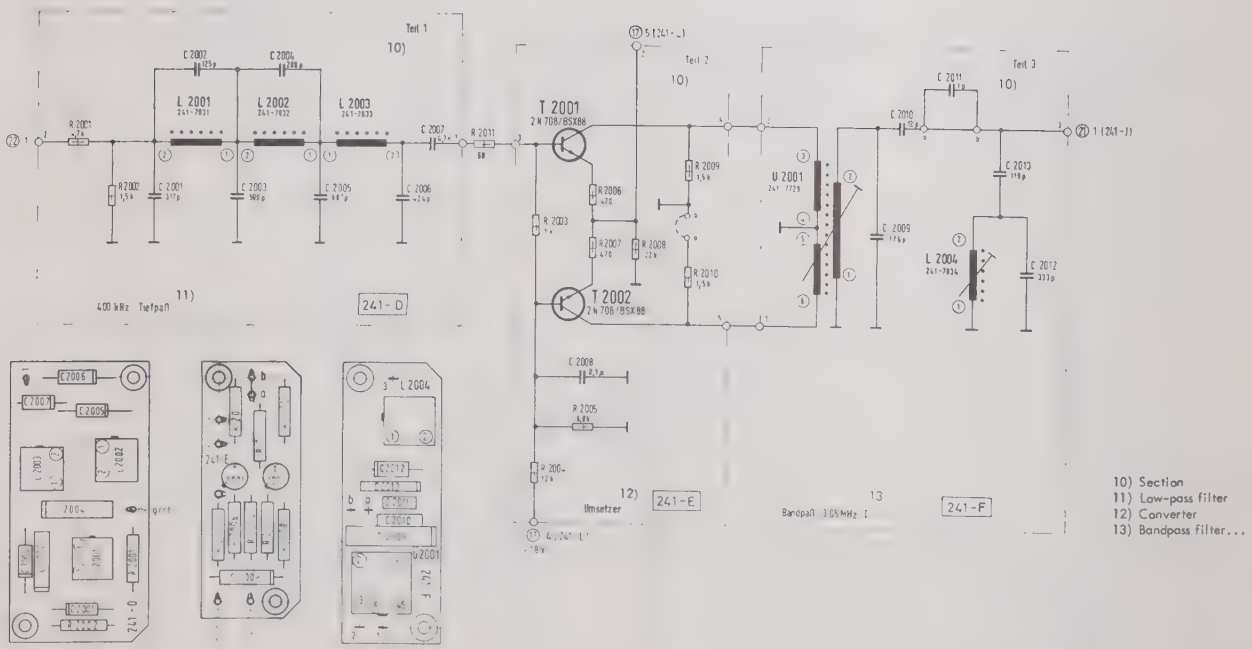
2,7-MHz-Quarzoszillator RWO-5
2.7 MHz Crystal Oscillator BN 241 (17)



Interpolationsoscillator RWO-5
Interpolation Oscillator BN 241 (18)

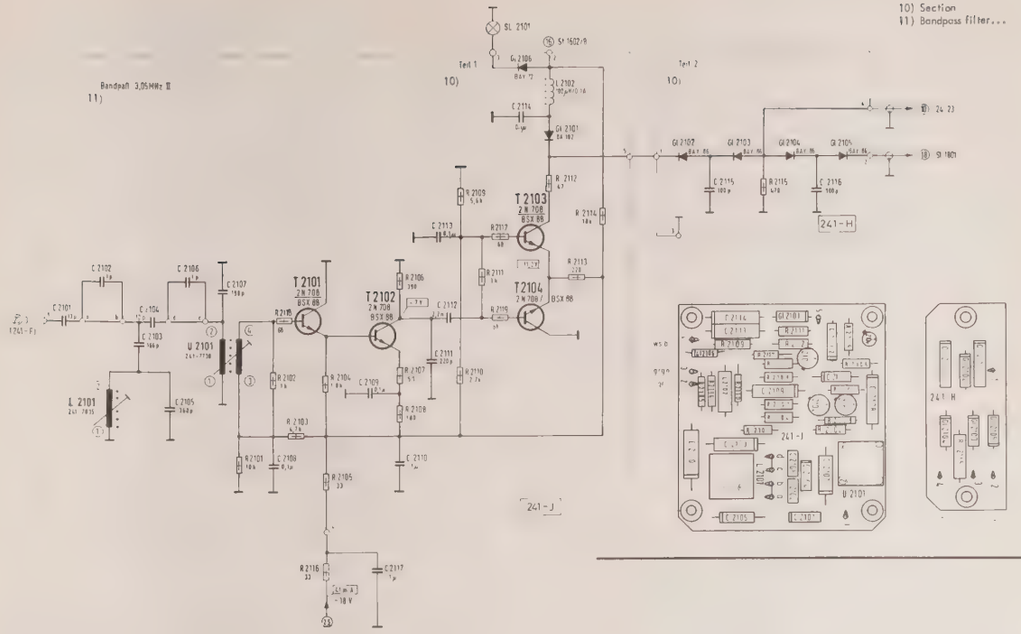


Abstimmanzeige RWO-5
Tuning Indicator Network BN 241 (19)

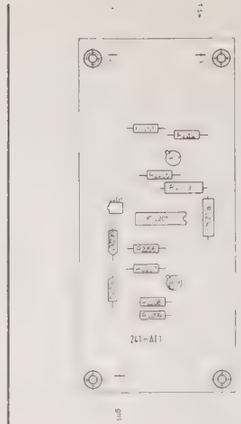


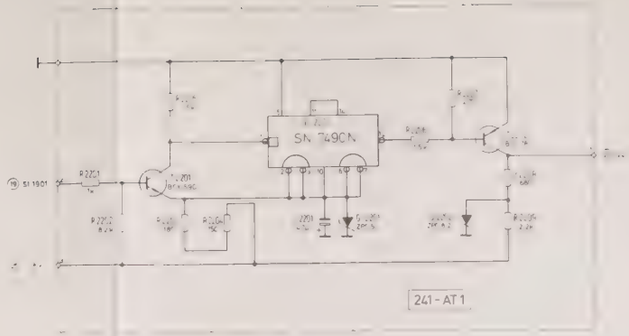
10) Section
11) Low-pass filter
12) Converter
13) Bandpass filter...

Umsetzer RWO-5
Frequency Converter BN 241 (20)



10) Section
11) Bandpass filter...

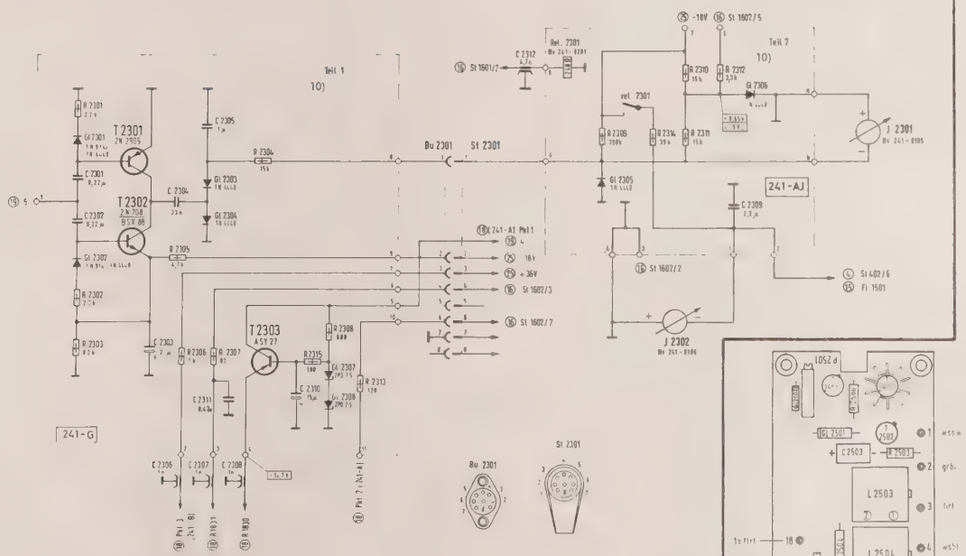


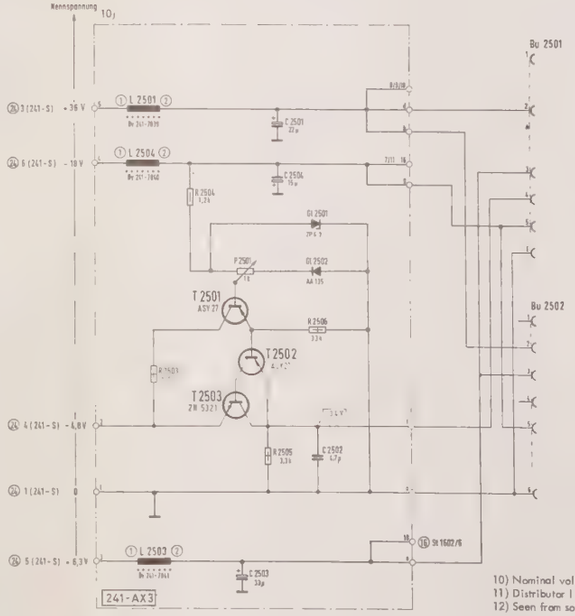


Teiler 10 : 1 RWO-5
Frequency Divider BN 241 (22)

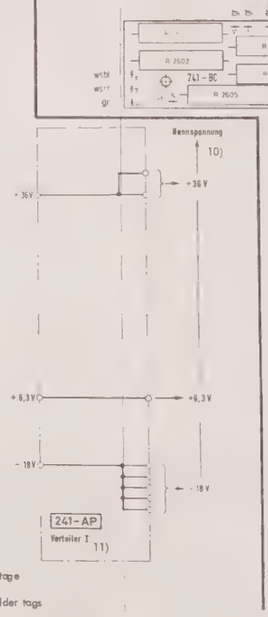
Trenn- und Schaltstufe RWO-5
Buffer- and Switching Stage BN 241 (21)

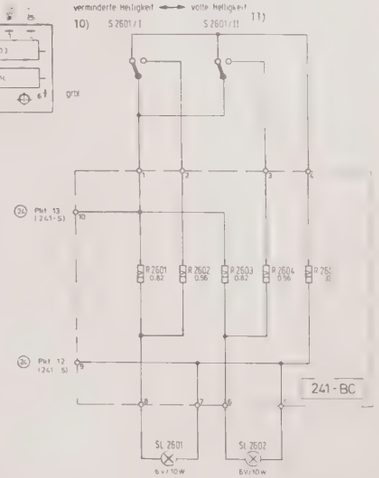
Diskriminator RWO-5
Discriminator BN 241 (23)





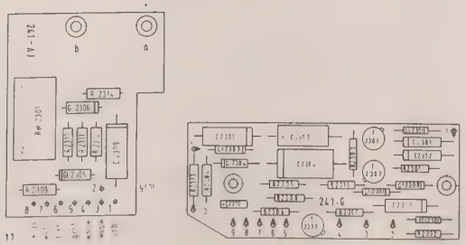
10) Nominal voltage
11) Distributor I
12) Seen from solder tags



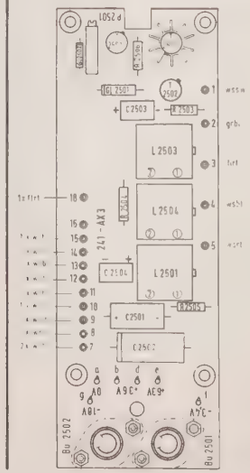


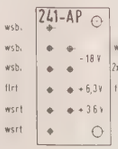
10) Decreased intensity
11) Full intensity

Helligkeitsumschaltung der Projektionslampen RWO-5
Intensitiy Change-over for Projection Lamp BN 241 (26)



10) Section

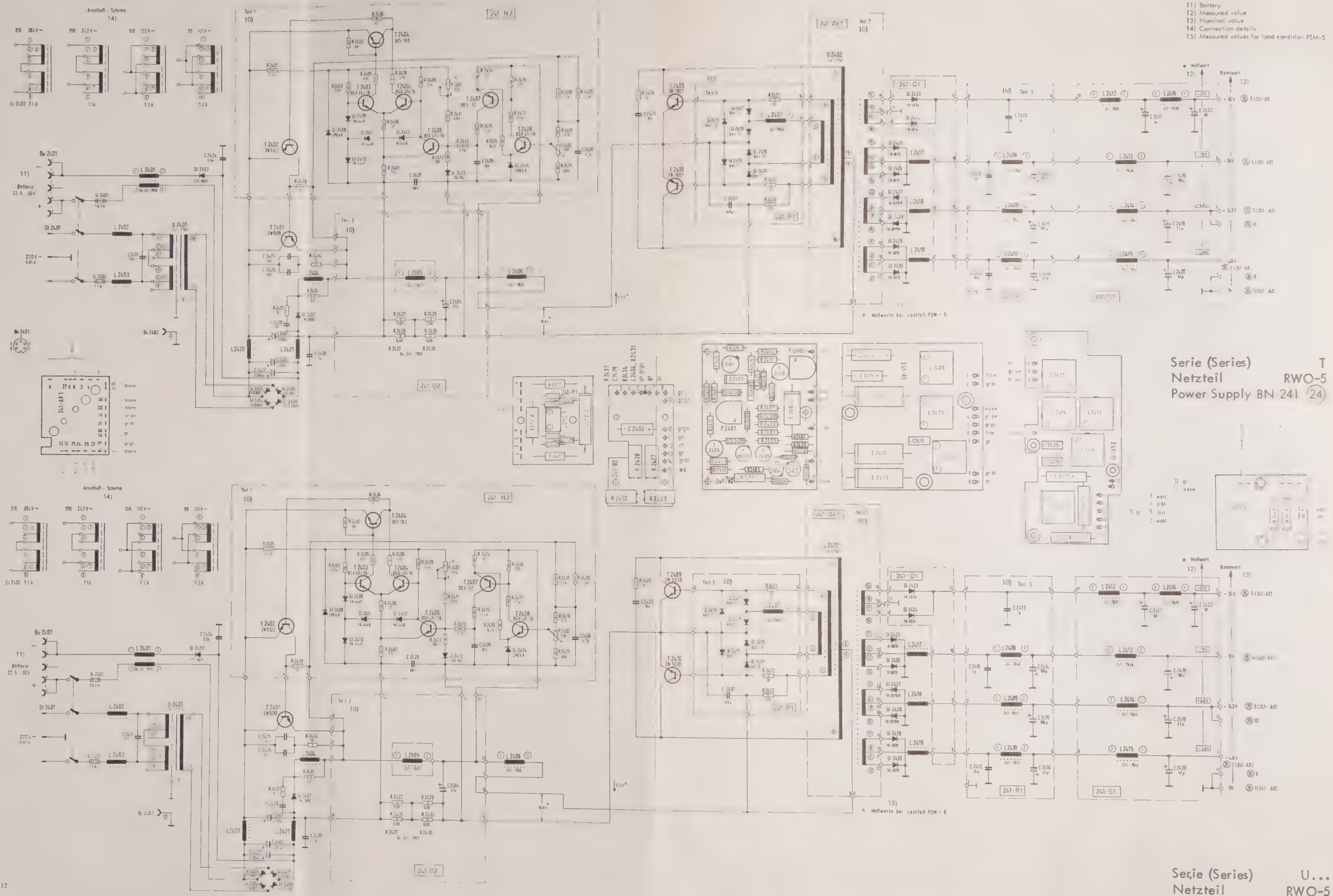


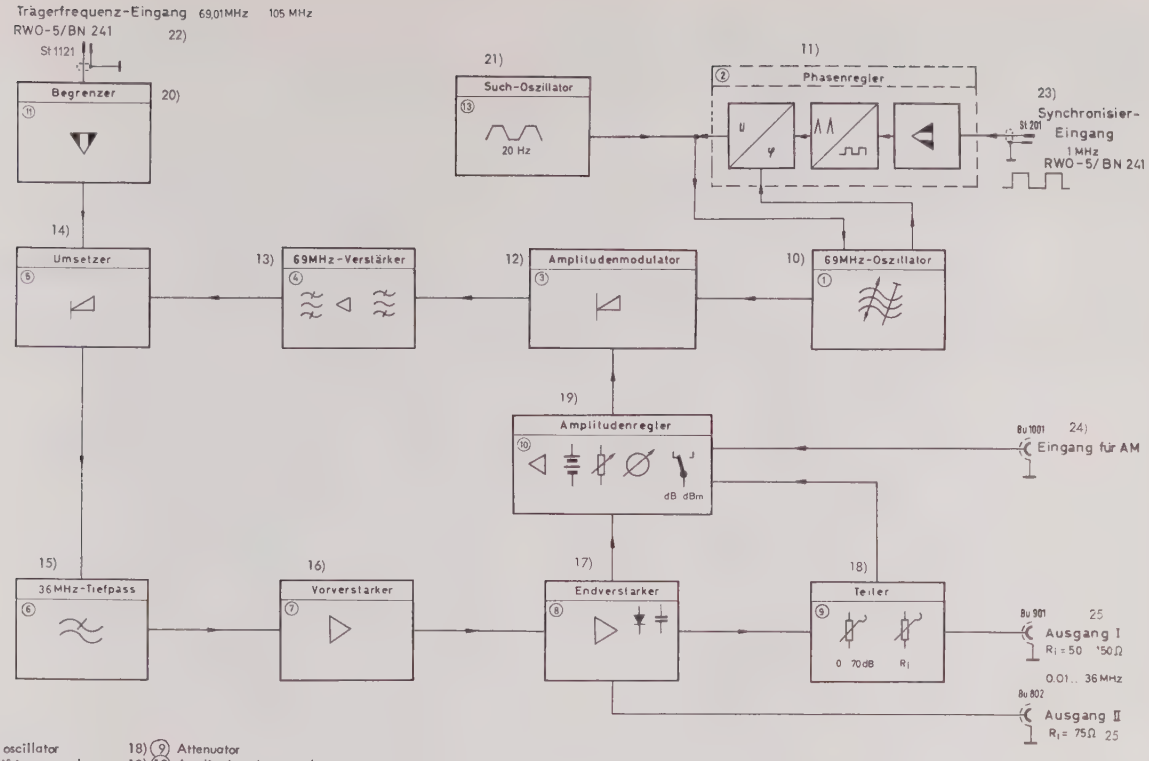


12) Auf Lötseite gesehen!

Zusatzsiebung RWO-5
Added Filter Network BN 241 (25)

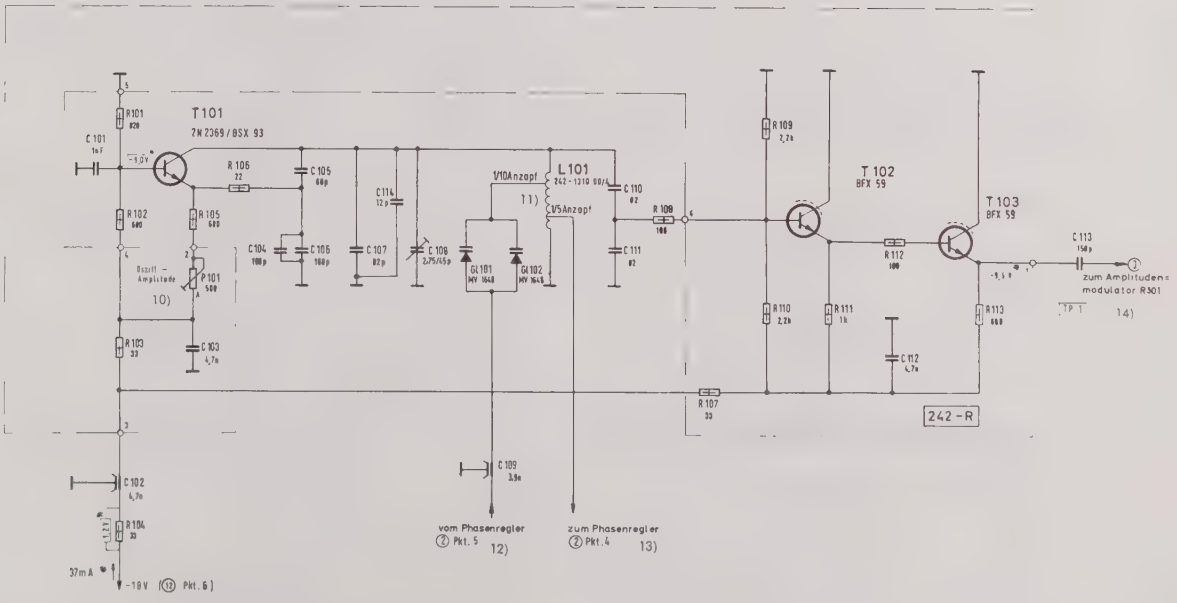
10) Section
11) Battery
12) Measured value
13) Nominal value
14) Connection details
15) Measured values for load condition PSM-5

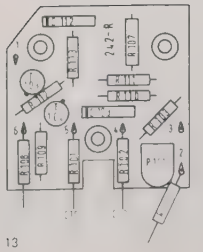




10) (1) 69 MHz oscillator
11) (2) Phase shifting network
12) (3) Amplitude modulator
13) (4) 69 MHz amplifier
14) (5) Converter
15) (6) 36 MHz low-pass filter
16) (7) Preamplifier
17) (8) Final amplifier
18) (9) Attenuator
19) (10) Amplitude gain control
20) (11) Limiter
21) (13) Search oscillator
22) Carrier-frequency input...
23) Synchronising input...
25) Output Z_{out}=...

Blockschaltplan PS-5
Block Diagram BN 242

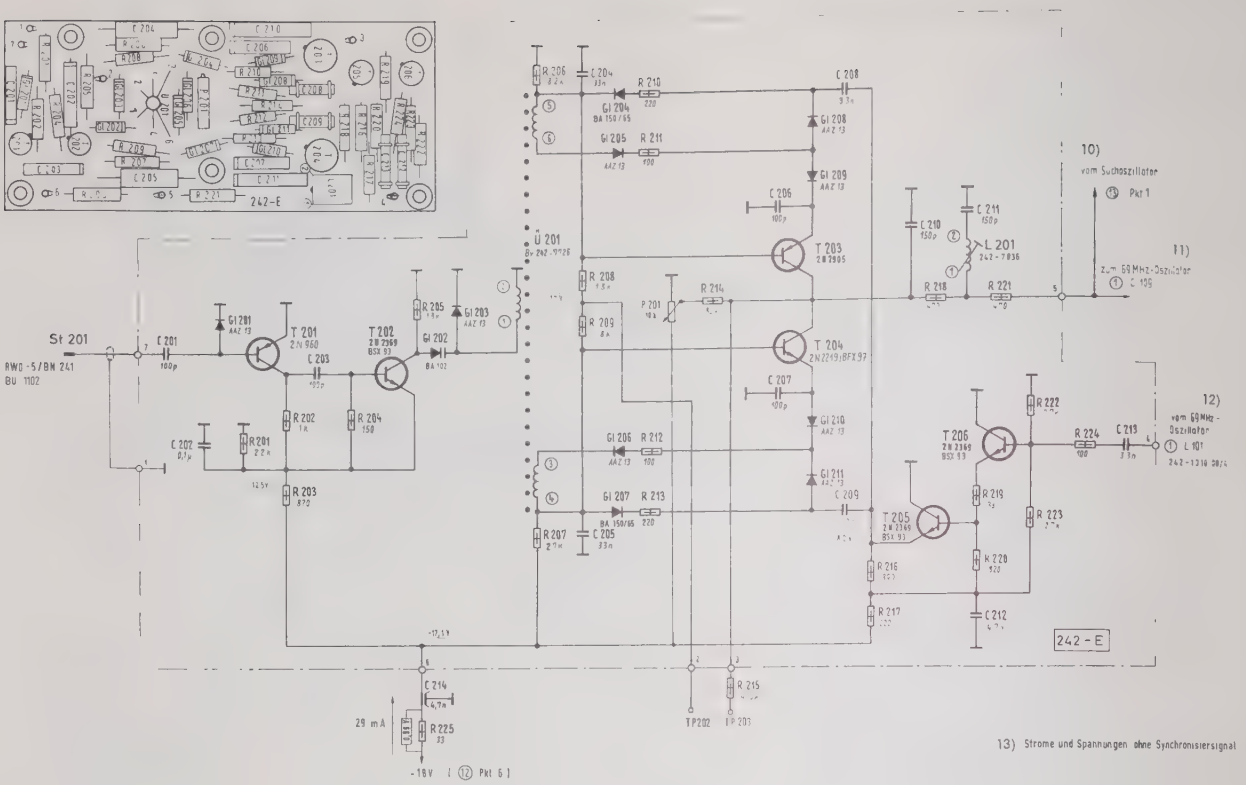




15)
* Spannungen und Ströme bei Schleifer von P 101 auf A
TP1 - Testpunkt
16)

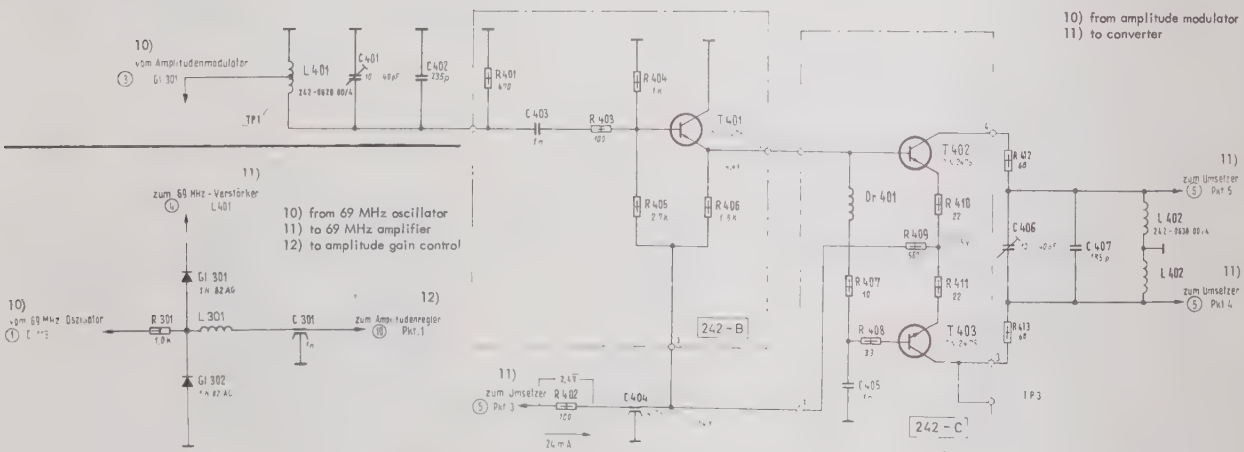
10) Oscillator amplitude
11) ...1/5 tap
12) from phase control
13) to phase control
14) to amplitude modulator
15) x Current and voltage values for P 101 wiper at A
16) Test point

69-MHz-Oszillator PS-5
69 MHz Oscillator BN 242 (1)

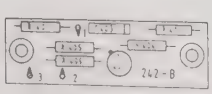


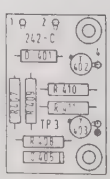
Phasenregler PS-5
Phase Control BN 242 (2)

10) from search oscillator
11) to 69 MHz oscillator
12) from 69 MHz oscillator
13) Current and voltage values in the absence of synchronising signal

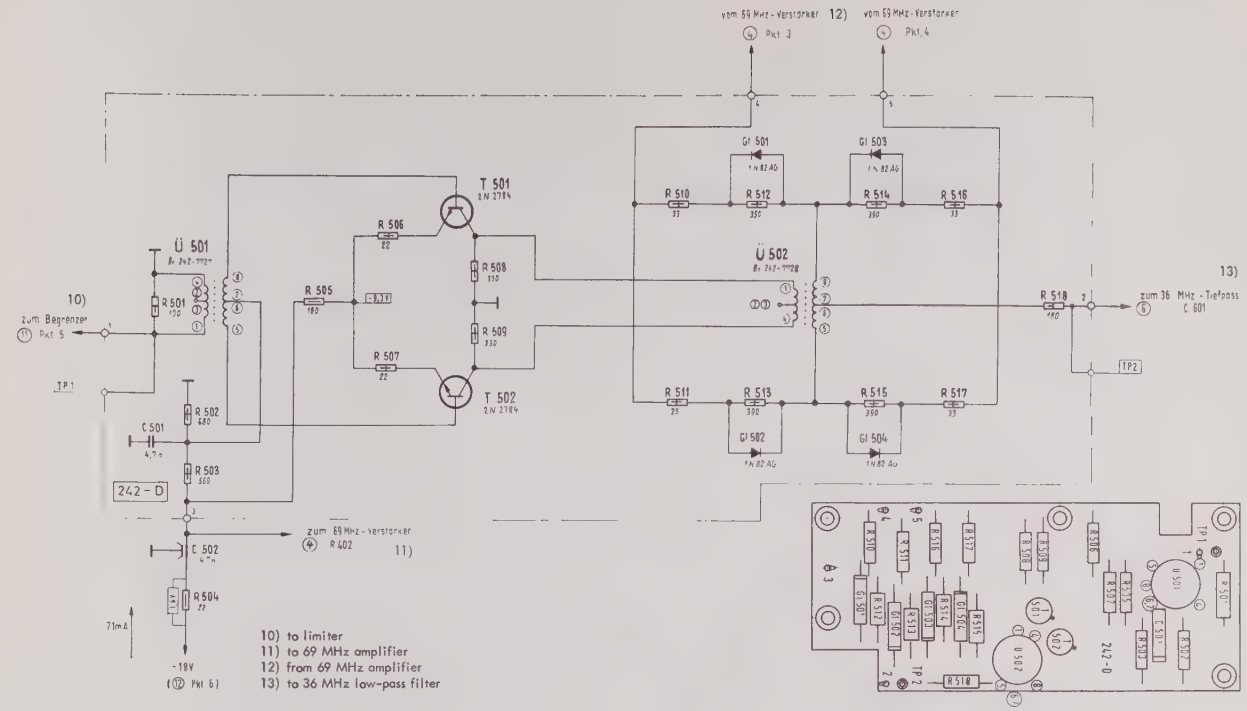


Amplitudenmodulator PS-5
Amplitude Modulator BN 242 (3)

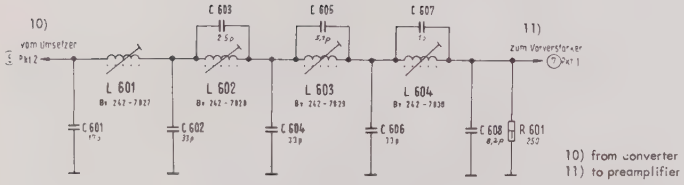




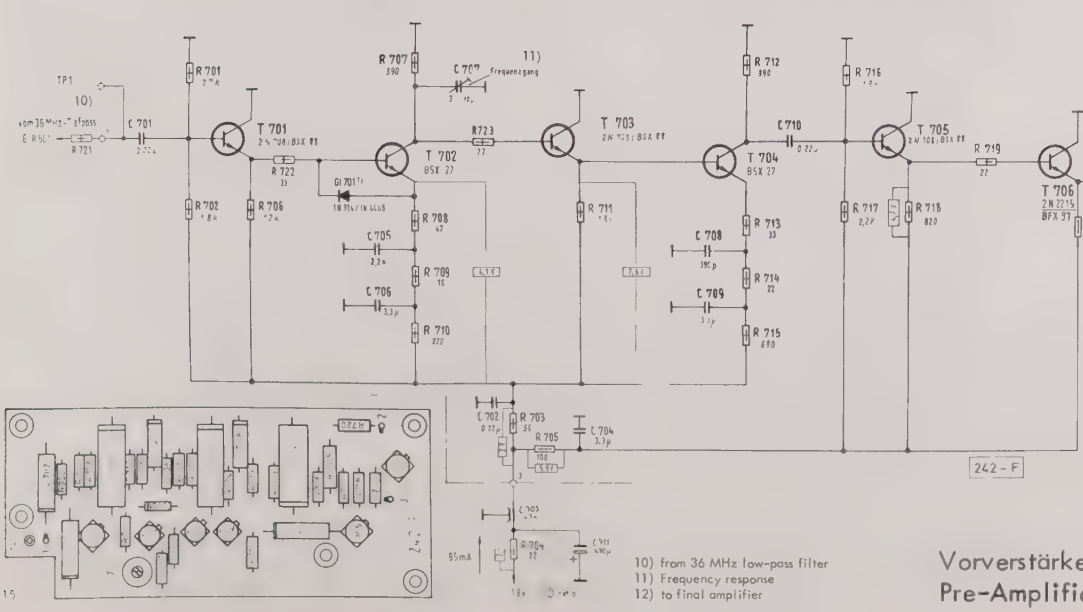
69-MHz-Verstärker PS-5
69 MHz Amplifier BN 242 (4)



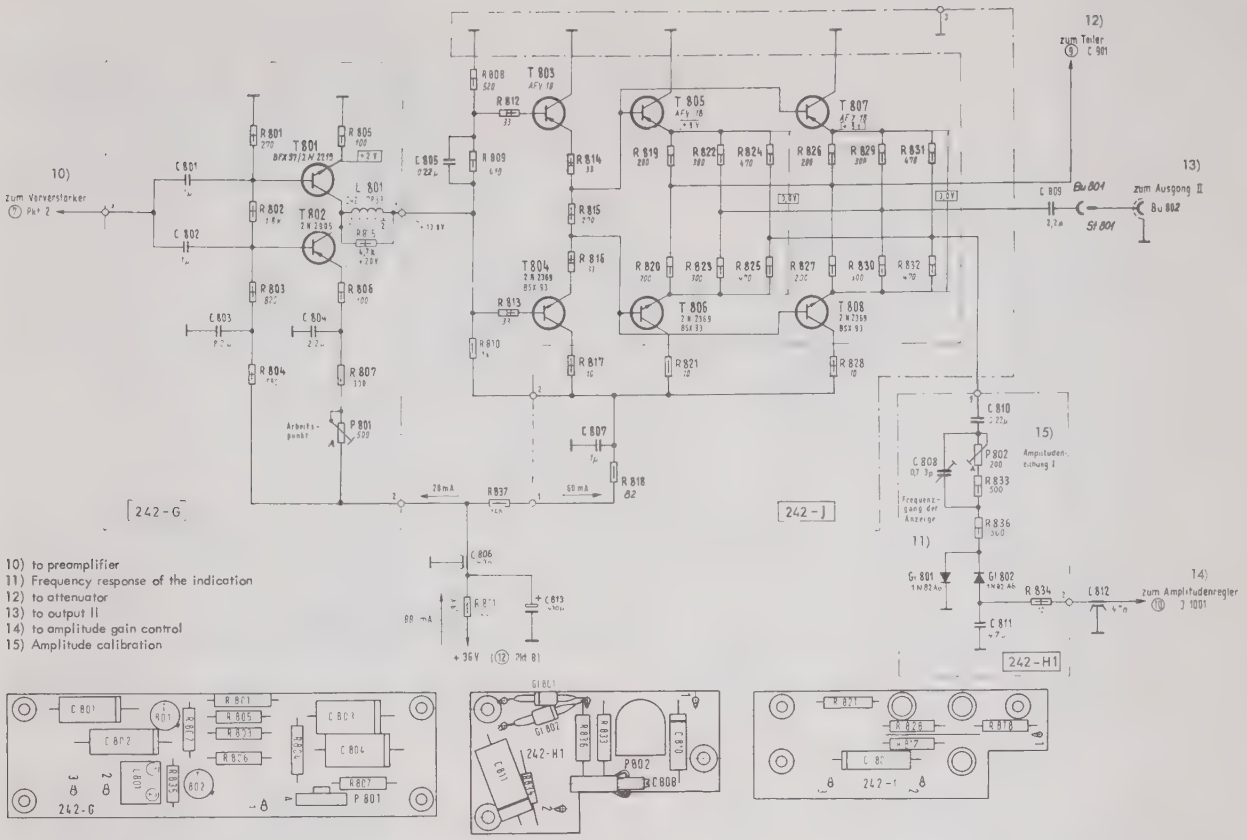
Umsetzer PS-5
Frequency Converter BN 242 (5)



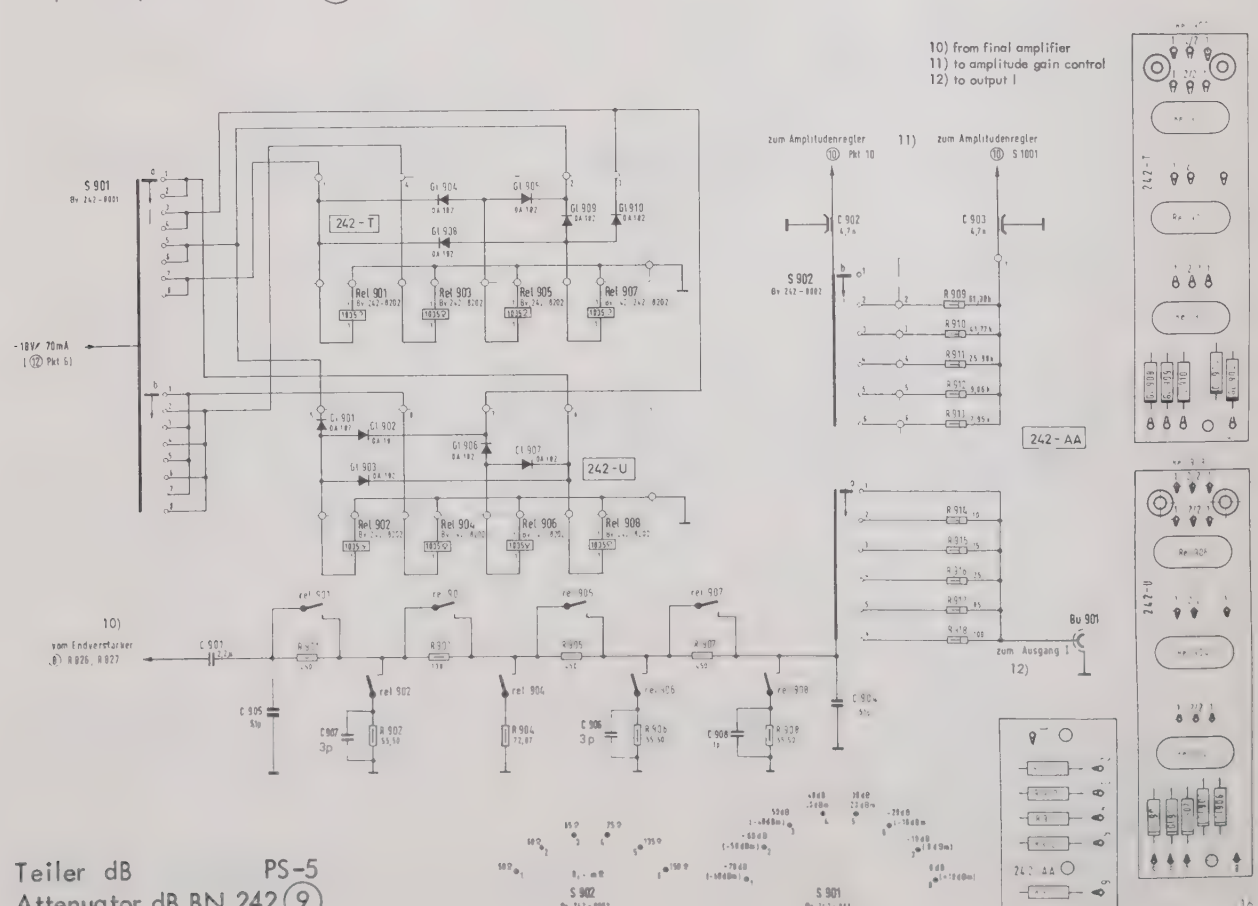
36-MHz-Tiefpaß PS-5
36 MHz Low Pass Filter BN 242 (6)



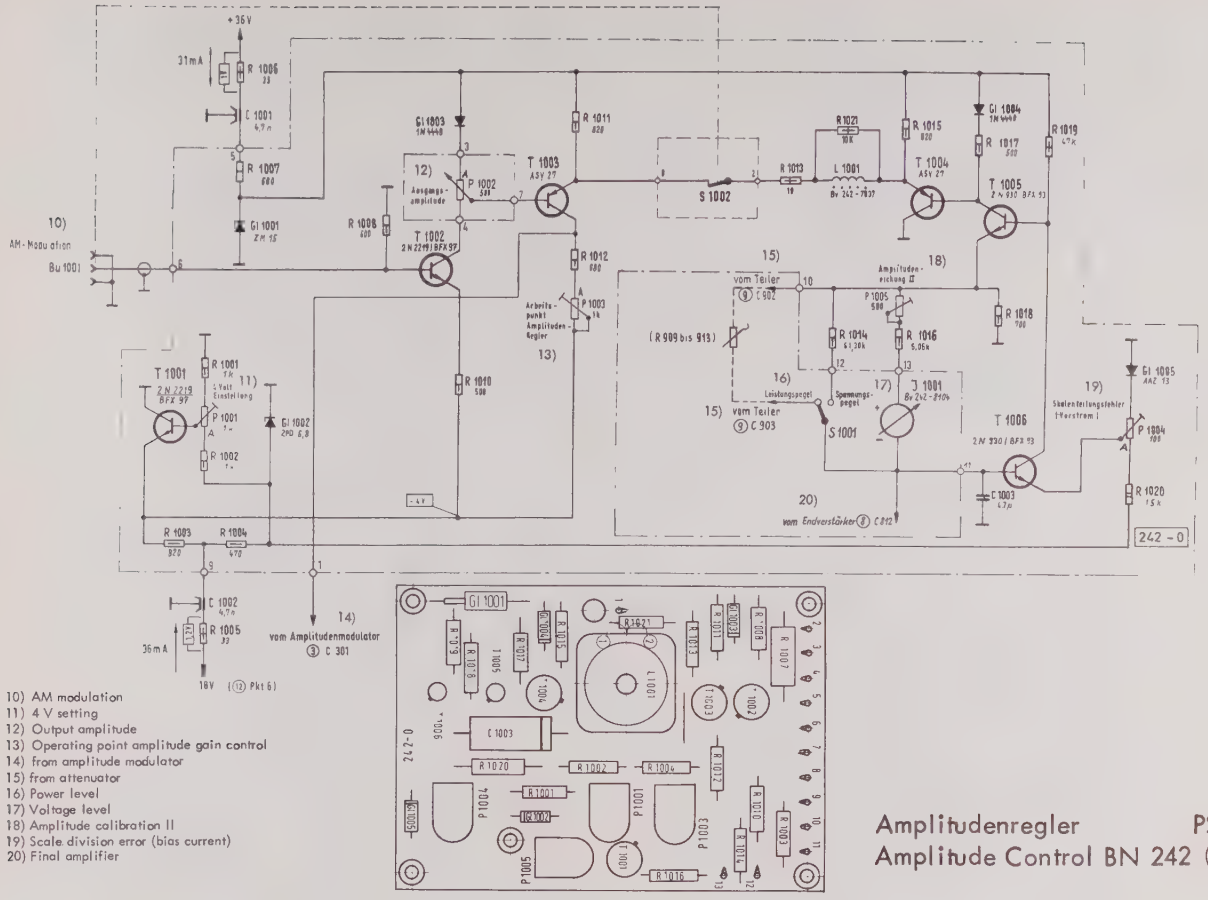
Vorverstärker PS-5
Pre-Amplifier BN 242 (7)



Endverstärker PS-5
Output Amplifier BN 242 (8)

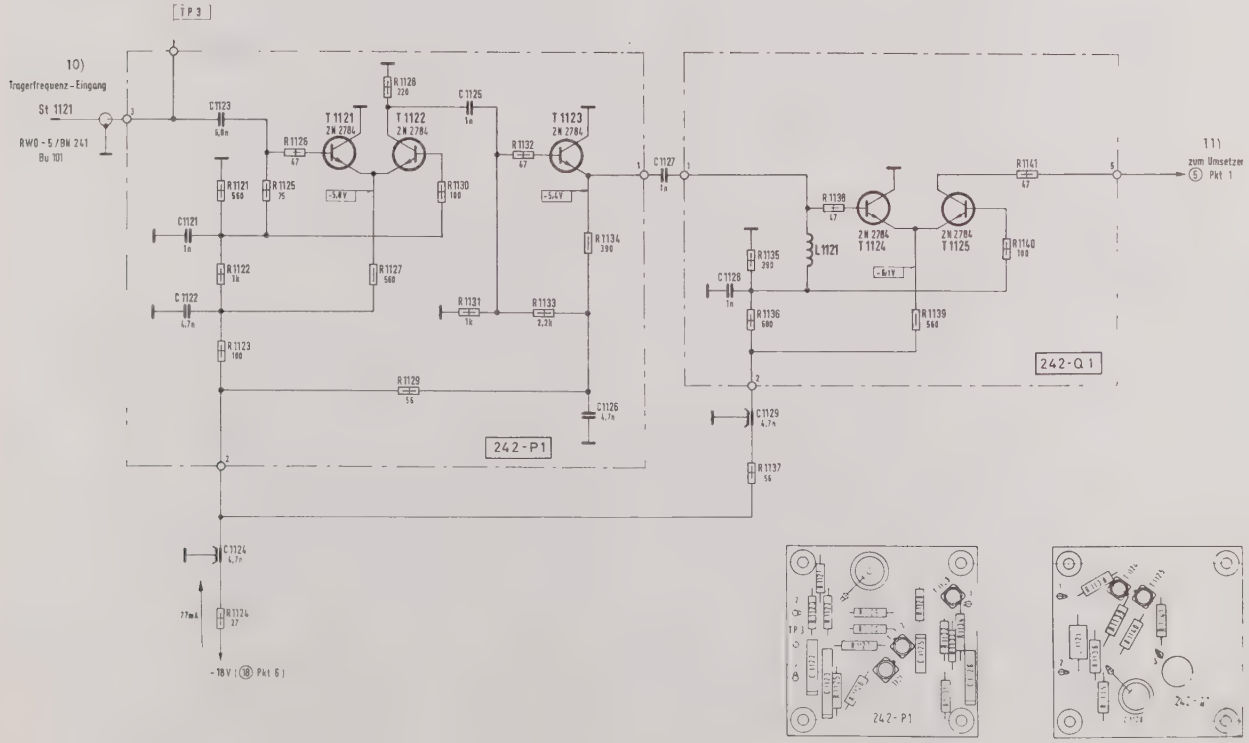


Teiler dB PS-5
Attenuator dB BN 242 (9)



10) AM modulation
11) 4 V setting
12) Output amplitude
13) Operating point amplitude gain control
14) from amplitude modulator
15) from attenuator
16) Power level
17) Voltage level
18) Amplitude calibration II
19) Scale division error (bias current)
20) Final amplifier

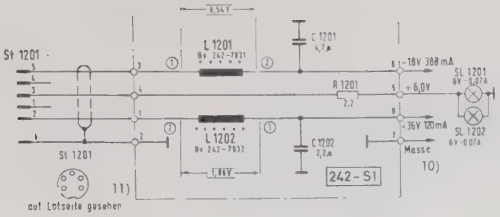
Amplitudenregler PS-5
Amplitude Control BN 242 (10)

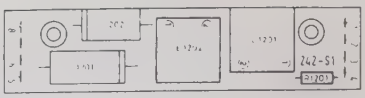


10) Carrier frequency input
11) to converter

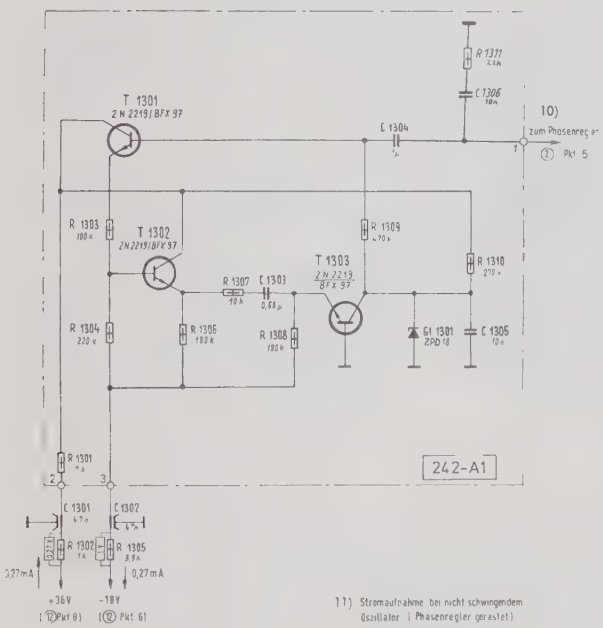
Begrenzer PS-5
Amplitude Limiter BN 242 (11)

10) Ground
11) Seen from solder tags

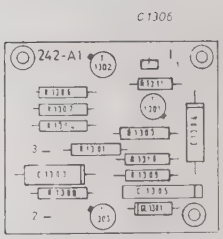




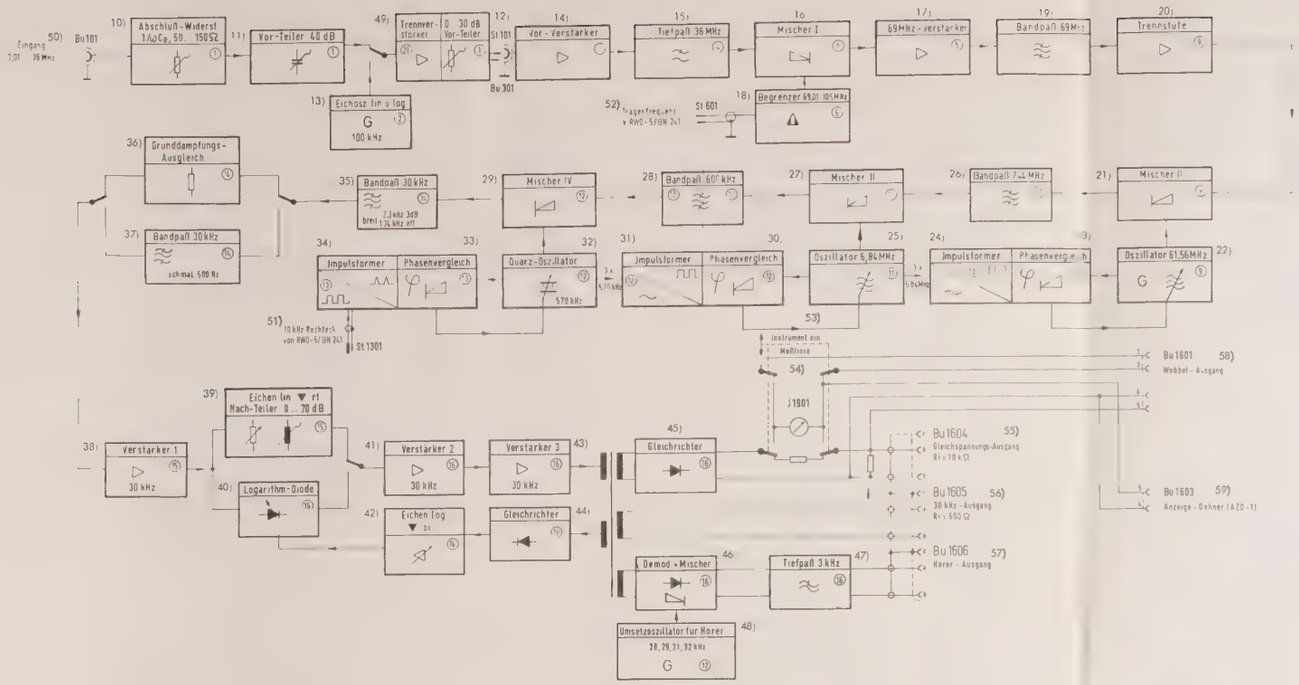
Spannungsverdrosselung PS-5
Voltage Filter Network BN 242 (12)



10) to phase shifting network
11) Current consumption with quiescent oscillator (phase shifting network locked)

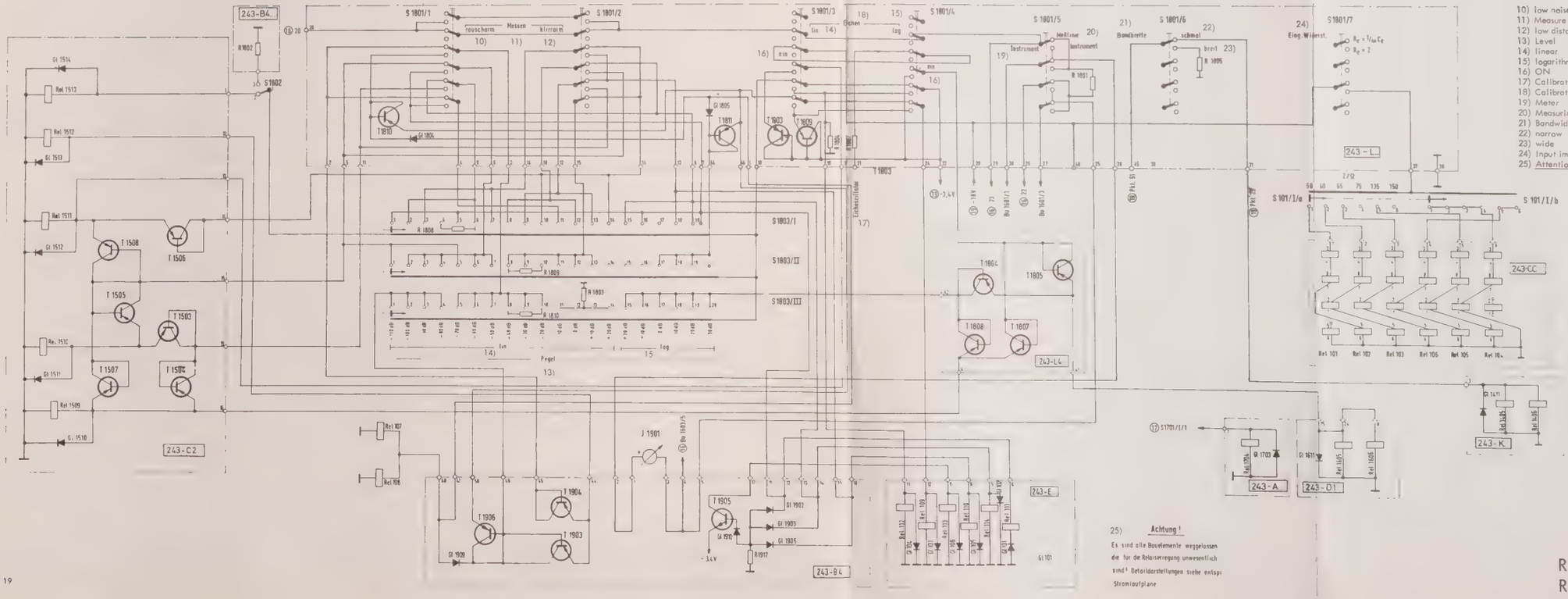


Suchoszillator PS-5
Search Oscillator BN 242 (13)


Eingang 50) Bu 101
10) Abschluß-Widerst. 1/ωCe, 59.. 150Ω
11) Vor-Teiler 40 dB
49) Trennver-stärker
0..30 dB Vor-Teiler
12) St 101
Bu 301
14) Vor-Verstärker
15) Tiefpaß 36 MHz
16) Mischer I
17) 69MHz-Verstärker
19) Bandpaß 69MHz
20) Trennstufe
13) Eichosz lin u log
100 kHz
52) Trägerfreq. aus v RWO-5/BN 241
St 601
18) Begrenzer 69,01..105 MHz
36) Grunddampfungs-Ausgleich
37) Bandpaß 30 kHz schmal 500 Hz
35) Bandpaß 30 kHz breit 2,3 kHz 3dB 1,74 kHz eff
29) Mischer IV
28) Bandpaß 600 kHz
27) Mischer II
26) Bandpaß 7,44 MHz
21) Mischer III
34) Impulsformer
33) Phasenvergleich
32) Quarz-Oszillator 570 kHz
31) Impulsformer
30) Phasenvergleich
25) Oszillator 5,84 MHz
24) Impulsformer
23) Phasenvergleich
22) Oszillator 61,56 MHz
51) 10 kHz Rechteck von RWO-5/BN 241
St 1301
53) Instrument aus Meßlinie
54) J 1901
Bu 1601 58) Wobbel - Ausgang
Bu 1604 55) Gleichspannungs-Ausgang Ri = 10 kΩ
Bu 1605 56) 30 kHz - Ausgang Ri = 600 Ω
Bu 1603 59) Anzeige - Dehner (AZD-1)
Bu 1606 57) Hörer - Ausgang
39) Eichen lin ▼ rt Nach-Teiler 0..70 dB
38) Verstärker 1 30 kHz
40) Logarithm-Diode
41) Verstärker 2 30 kHz
42) Eichen log ▼ 2t
43) Verstärker 3 30 kHz
44) Gleichrichter
45) Gleichrichter
46) Demod.-Mischer
47) Tiefpaß 3 kHz
48) Umsetzoszillator für Hörer 28, 29, 31, 32 kHz

10) (1) Terminating impedance ...
11) (1) 40 dB preattenuator
12) (1) 0...30 dB preattenuator
13) (2) Calibration oscillator lin. and log.
14) (3) Preamplifier
15) (4) 36 MHz low-pass filter
16) (5) Mixer I
17) (5) 69 MHz amplifier
18) (6) 69.01...105 MHz limiter
19) (7) 69 MHz bandpass filter
20) (8) Buffer stage
21) (8) Mixer II
22) (9) 61.56 MHz oscillator
23) (10) Phase shifter
24) (10) Pulse shaper
25) (11) 6.84 MHz oscillator
26) (11) 7.44 MHz bandpass filter
27) (11) Mixer III
28) (11) 12 600 kHz bandpass filter
29) (12) Mixer IV
30) (12) Phase shifter
31) (12) Pulse shaper
32) (12) Crystal oscillator
33) (13) Phase shifter
34) (13) Pulse shaper
35) (14) 30 kHz bandpass filter wide 2.3 kHz: 3 dB, 1.74 kHz effective
36) (14) Insertion loss compensation
37) (14) 30 kHz bandpass filter narrow
38) (15) Amplifier 1
39) (15) Calibration lin. ▼ red, final attenuator 0 to 70 dB
40) (16) Log. diode
41) (16) Amplifier 2
42) (16) Calibration log. ▼ blue
43) (16) Amplifier 3
44) (16) Rectifier
45) (16) Rectifier
46) (16) Demodulator and mixer
47) (16) 3 kHz low-pass filter
48) (17) Conversion oscillator for phones demodulator
49) (21) Buffer amplifier
50) Input
51) ...square wave voltage from ...
52) Carrier frequency from...
53) Meter on
54) Reference line
55) d.c. output Z_{OUT} = 10 kΩ
56) 30 kHz output Z_{OUT} = 600 Ω
57) Phones output
58) Sweep output
59) Scale expander (AZD-1)

Blockschaltplan PM-5
Block Diagram BN 243



10) low noise
11) Measure
12) low distortion
13) Level
14) linear
15) logarithmic
16) ON
17) Calibration oscillator
18) Calibration
19) Meter
20) Measuring trace
21) Bandwidth
22) narrow
23) wide
24) Input impedance
25) Attention: All components have been deleted, i.e. these have no effect on the energizing of the relays. Detailed descriptions are given on the relative circuit diagram.

25) **Achtung!**
Es sind alle Bauelemente weggelassen die für die Relaiserregung unwesentlich sind! Detaildarstellungen siehe entsprechende Stromlaufpläne

Fortsetzung (continued)

Relaisplan PM-5
Relay Diagram BN 243

Relaisplan (Relay Diagram)		Nummern der erregten Relais (Operating Relay No.)													eingeschaltete Dämpfung (insertion loss)		
		Vorteiler (input attenuator)								Nachteiler (output attenuator)				log.	Vorteiler (input atten.)	Nachteiler (output atten.)	gesamt (total)
Tastensatz S 1801 (push-button-set)	S 1803	107	108	109	110	111	112	113	114	1509	1510	1511	1512	1605 1606			
	dB														dB	dB	dB
Messen lin. (measure lin.)	-110	x o	x o	x o		x o		x o		x o	x o	x o	x o		- -	- -	- -
	-100	x o	x o	x o		x		x o	o	x o	x o	o	x o		- 10	10 -	10
obere Zeile: x "rauscharm"	-90	x o	x o	x o	o	x		x o		o	o	x o	x o		- 20	20 -	20
	-80	x o	x o	x o		x		x		o	o	o	x o		- 30	30 -	30
untere Zeile: o "klirrarm"	-70	x	x	x		x o		x o		x o	x o	x o	o		- 40	40 -	40
	-60	x	x	x		x		x o	o	x o	x o	o	o		- 50	50 -	50
(upper line: x "low noise")	-50	x	x	x	o	x		x o		o	o	x o	o		- 60	60 -	60
	-40	x	x	x				x	x	e	o	x o	o		10 70	60 -	70
(lower line: o "low distortion")	-30	x	x	x	x			x		o	o	x	o		20 70	60 10	80
	-20	x	x	x								x o	o		30 70	60 20	90
	-10					x		x				x	o		40 70	60 30	100
	0							x	x	o	o	x o			50 70	60 40	110
	+10				x			x		o	o	x			60 70	60 50	120
	+20											x o			70 70	60 60	130
	-																
Messen log. (measure log.)	-				x			x		x				✓			
	+20							x	x	x				x	50		
Kein Unterschied zwischen "rauscharm" und "klirrarm" (no difference between "low noise" and "low distortion")	+10					x		x		x				x	40		
	0	x	x	x						x				x	30		
	-10	x	x	x	x			x		x				x	20		
	-20	x	x	x				x	x	x				x	10		
	-30	x	x	x		x		x		x				✓	-		
Eich.(cal.) lin.				x			x					x			30	60	90
Eich.(cal.) log.				x			x			x				x	30		

Bandbreite und Demodulationsart
(Bandwidth and mode of demodulation)

Schalter- bzw. Tastenstellung (switch or push-button-position)		Relaisnummer (relay No.) Umsetzoszillator (carrier oscillator)			
S 1701	S 1801/6	1704	1705	1706	1405, 1406
	2,3 kHz 500 Hz	x	x		x
	2,3 kHz 500 Hz			x	x
	2,3 kHz 500 Hz				x

Bei Umschaltung auf Leistungspegel kommt Relais 1513 hinzu.

(Relay 1513 is also included in the power level mode).

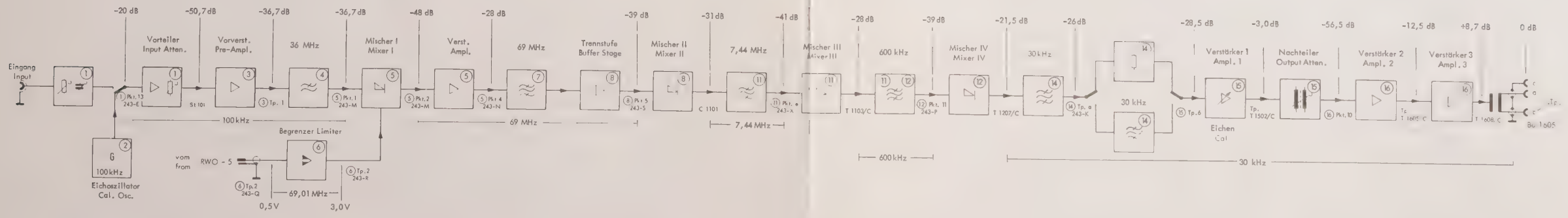
x bzw. o = Relais erregt

x resp. o = relay operative

Reed-Kontakte im Abschlußwiderstand
(reed switch for terminating impedance)

S 101	Widerstand und Relaisnummer (resistance and relay No.)					
Z/Ω	150 Ω 101	300 Ω 102	487,5 Ω 103	75 Ω 104	1350 Ω 105	150 Ω 106
50	x			x		
60		x		x		
65			x	x		
75				x		
135					x	x
150						x

Fortsetzung (continued)

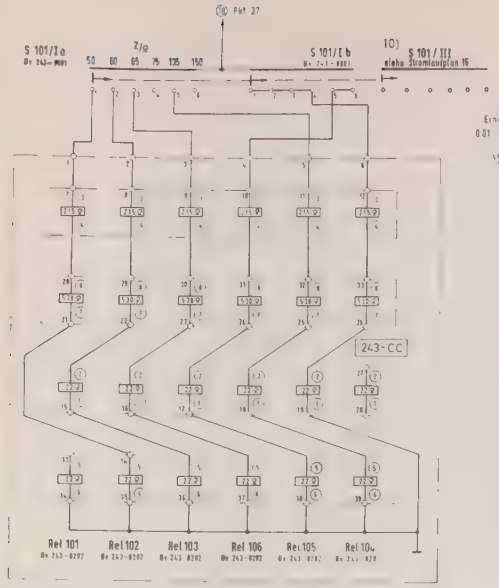


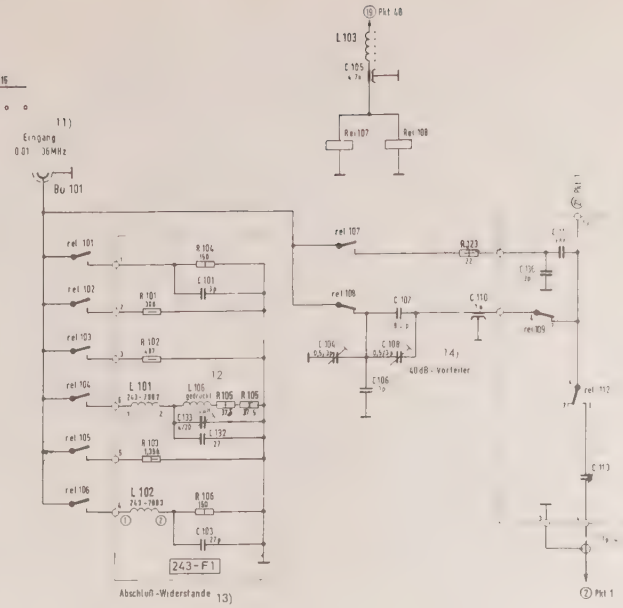
Angegebene Pegel in Stellung "Eichen lin" gegen Masse gemessen

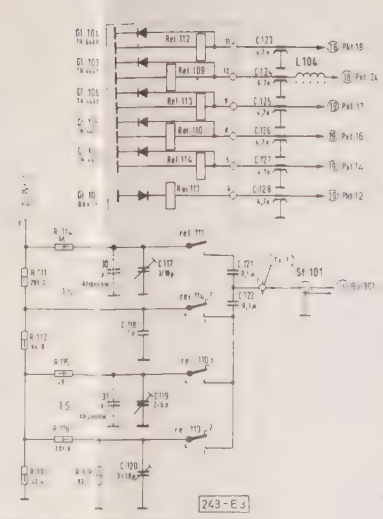
Indicated levels apply to instrument in position "CAL. LIN." and measured with respect to ground.

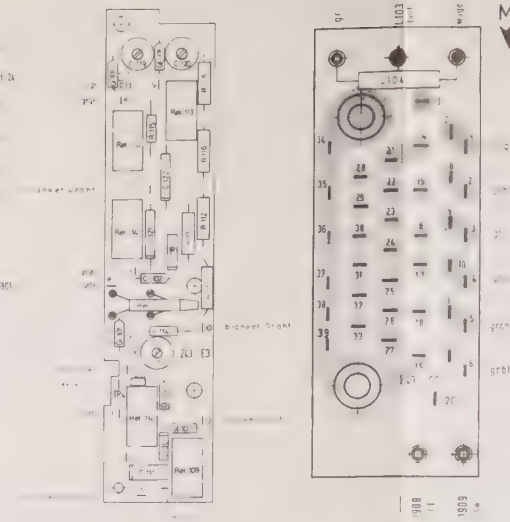
Relaisplan PM-5
Relay Diagram BN 243

Pegelplan PM-5
Signal Level Diagram BN 243



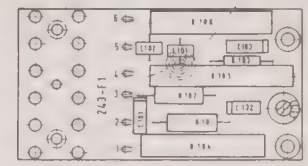




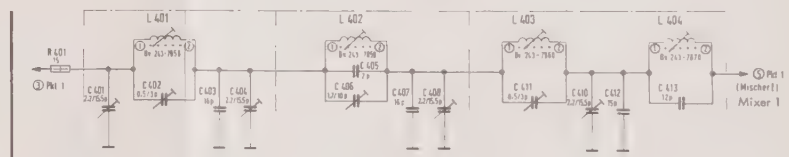


10) see circuit diagram (15)
11) Input...
12) printed
13) Terminating impedances
14) ... Preattenuator
15) Alignment value

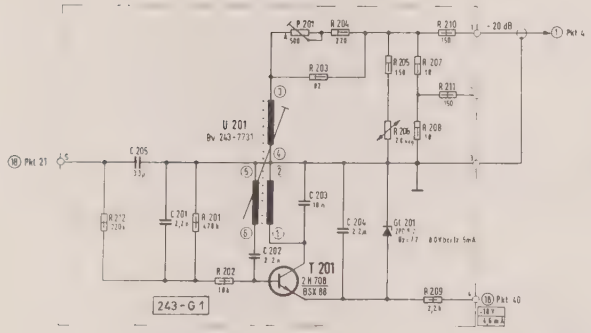
L106 (gedruckt)
printed

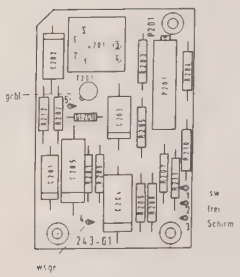


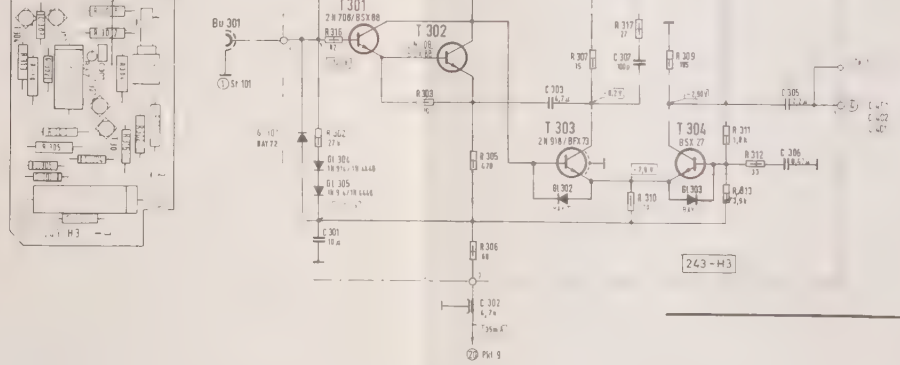
Eingangsteil PM-5
Input Unit BN 243 (1)



36-MHz-Tiefpaß PM-5
36 MHz Low Pass Filter BN 243 (4)

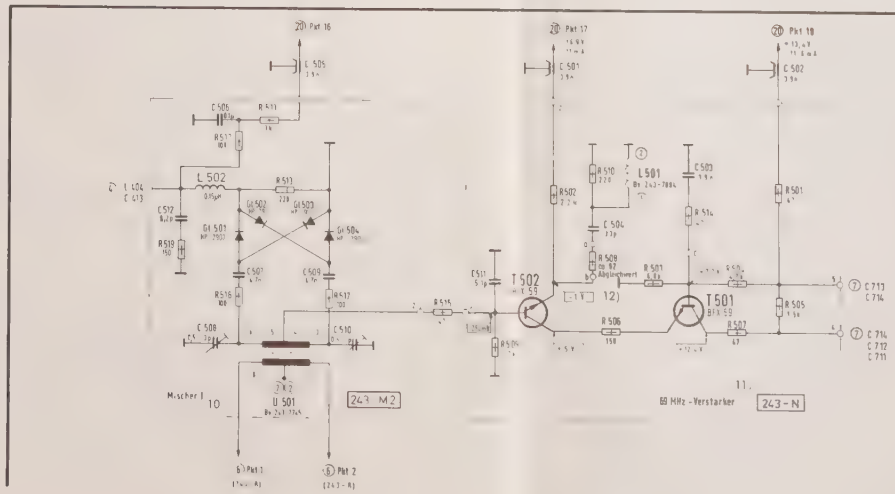


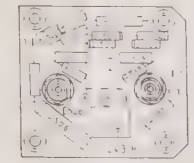


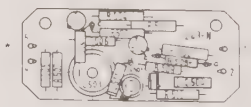


10-kHz- bis 36-MHz-Vorverstärker PM-5
10 kHz to 36 MHz Preamplifier BN 243 (3)

100-kHz-Eichoszillator PM-5
100 kHz Calibration Oscillator BN 243 (2)

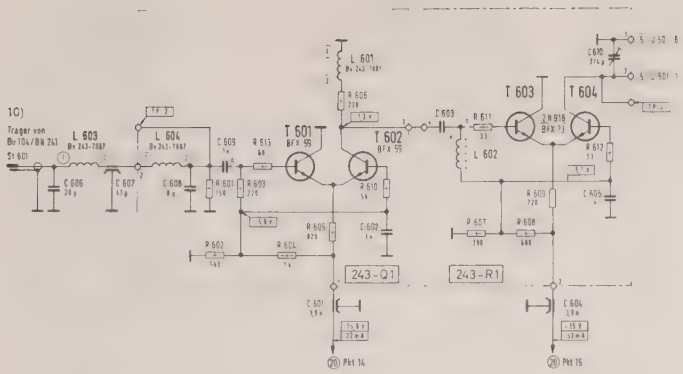


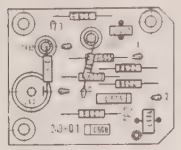


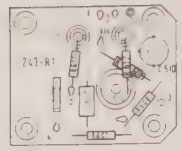


10) Mixer 1
11) ... Amplifier
12) Alignment value

Mischer I, 69-MHz-Verstärker PM-5
Mixer I, 69 MHz Amplifier BN 243 (5)

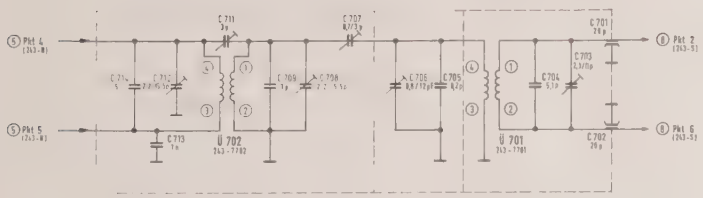


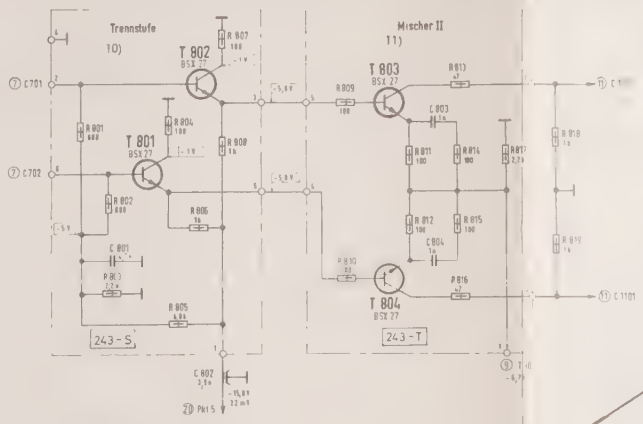


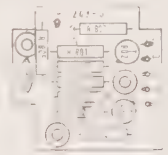


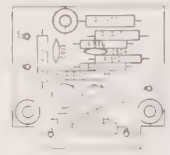
10) Carrier frequency from connector

69,01-bis 105-MHz-Begrenzer PM-5
69,01 to 105 MHz Limiter BN 243 (6)







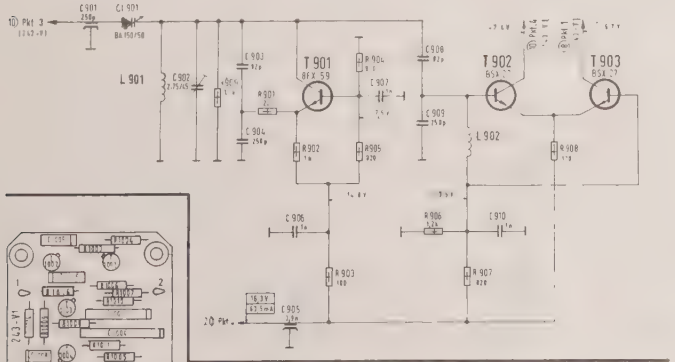


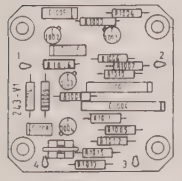
10) Buffer stage
11) Mixer II

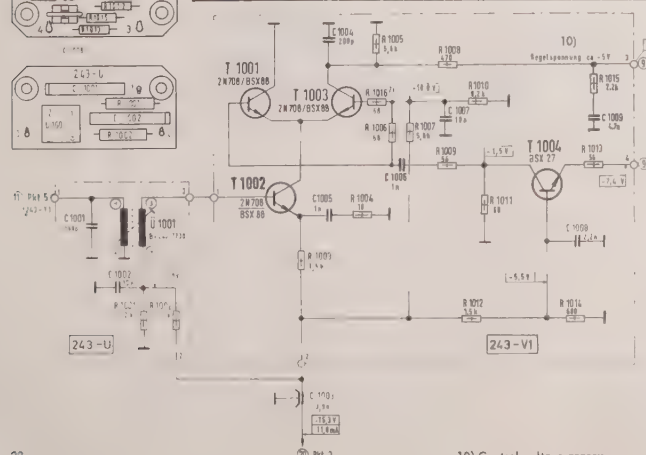
69-MHz-Bandpaß PM-5
69 MHz Bandpass Filter BN 243 (7)

Mischer II PM-5
Mixer II BN 243 (8)

61,56-MHz-Oszillator und Begrenzer PM-5
61.56 MHz Oscillator and Limiter BN 243 (9)

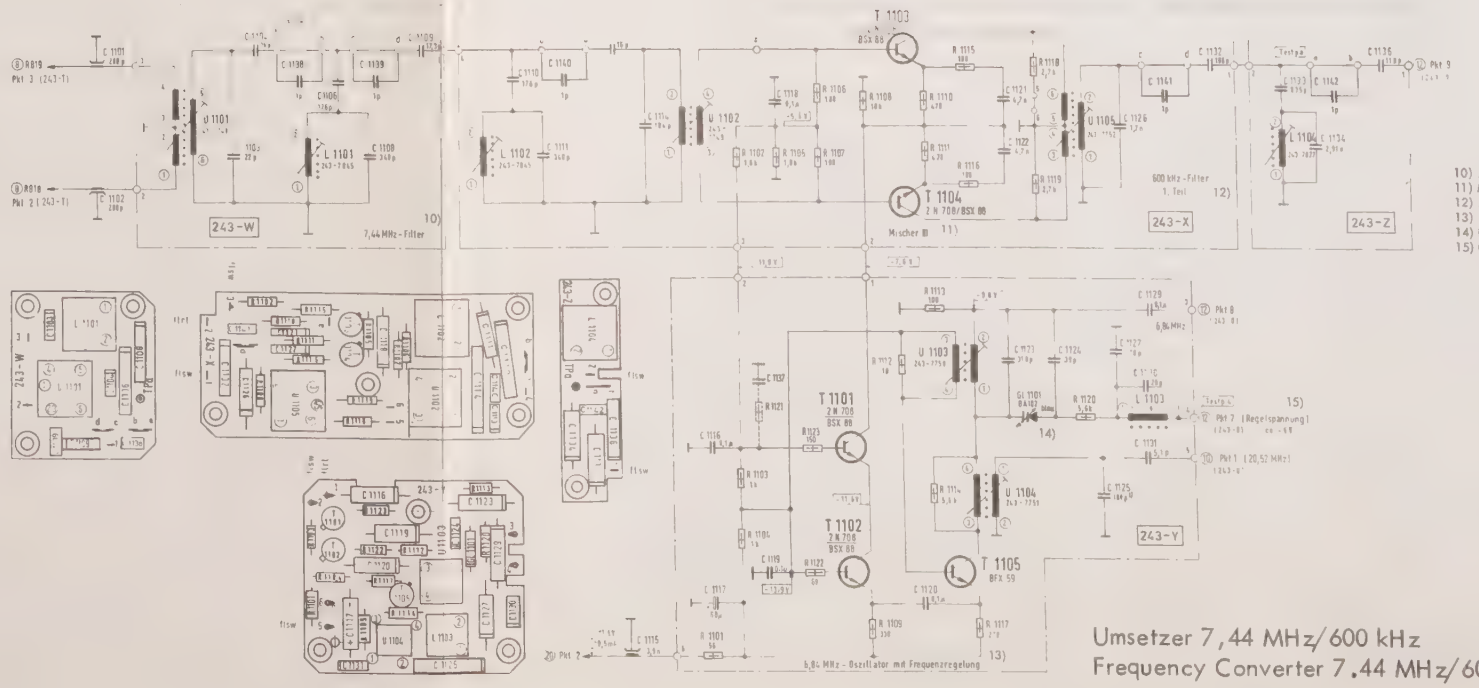






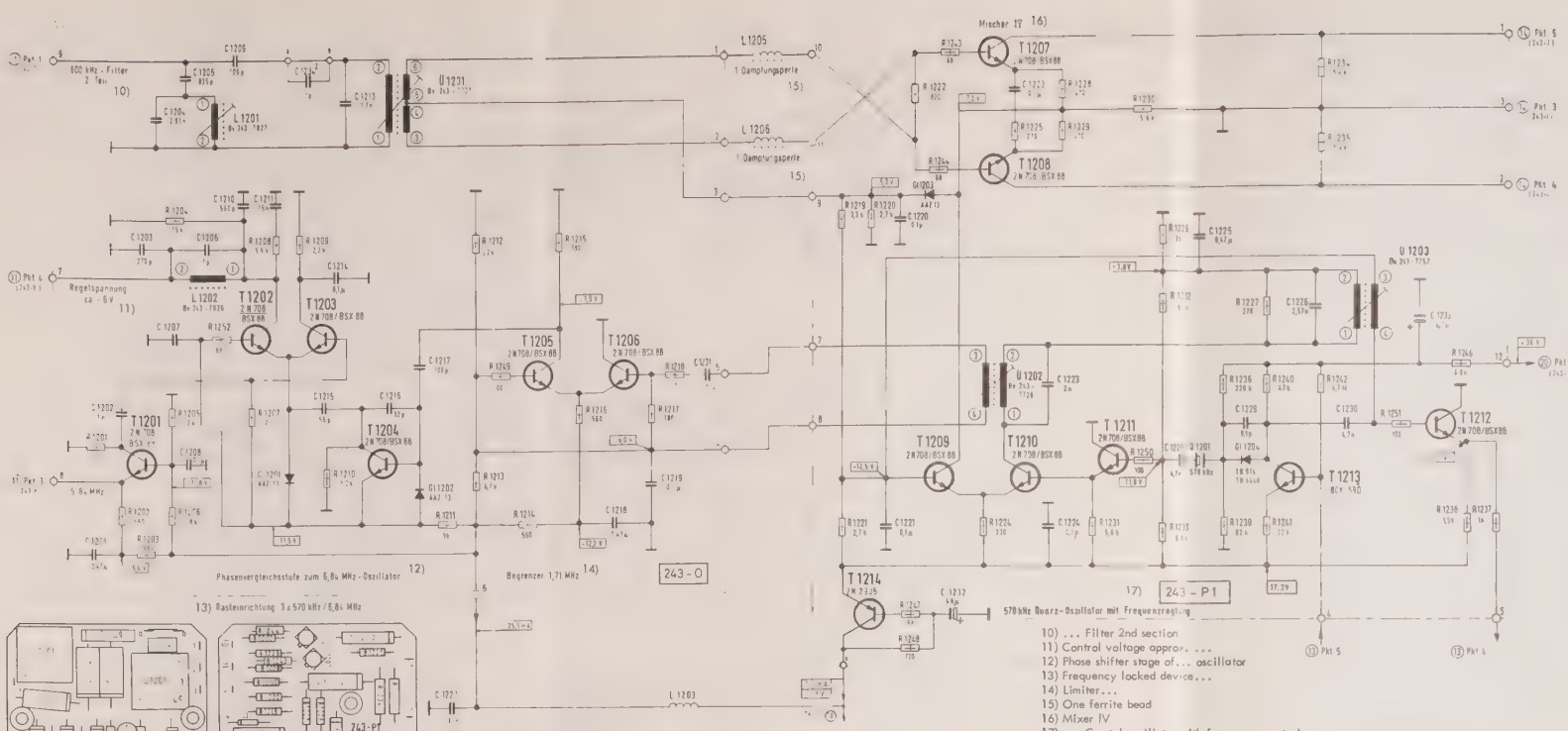
10) Control voltage approx. ...

Rasteinrichtung 20,52/61,56 MHz PM-5
Synchronizing Unit 20.52/61.65 MHz BN 243 (10)

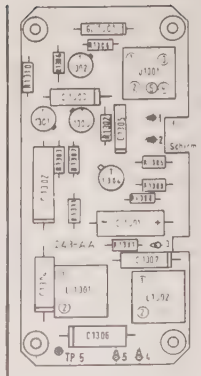


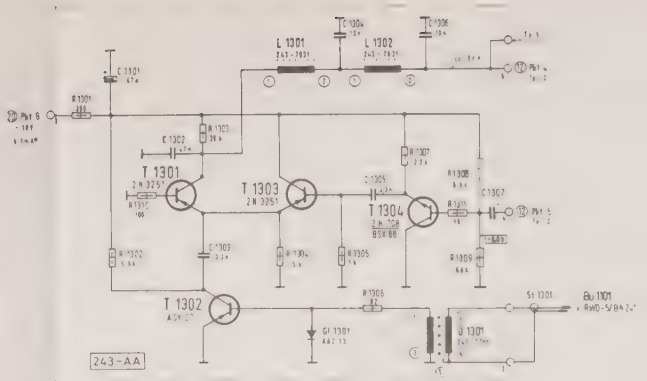
10) ... Filter
11) Mixer III
12) ... Filter Part 1
13) ... Oscillator with frequency control
14) blue
15) Control voltage approx. ...

Umsetzer 7,44 MHz/600 kHz PM-5
Frequency Converter 7.44 MHz/600 kHz BN 243 (11)



10) ... Filter 2nd section
11) Control voltage approx. ...
12) Phase shifter stage of... oscillator
13) Frequency locked device...
14) Limiter...
15) One ferrite bead
16) Mixer IV
17) ... Crystal oscillator with frequency control

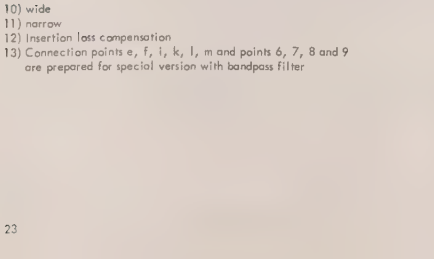


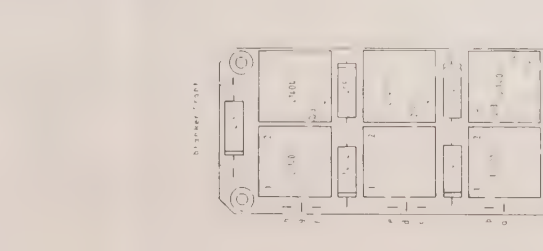


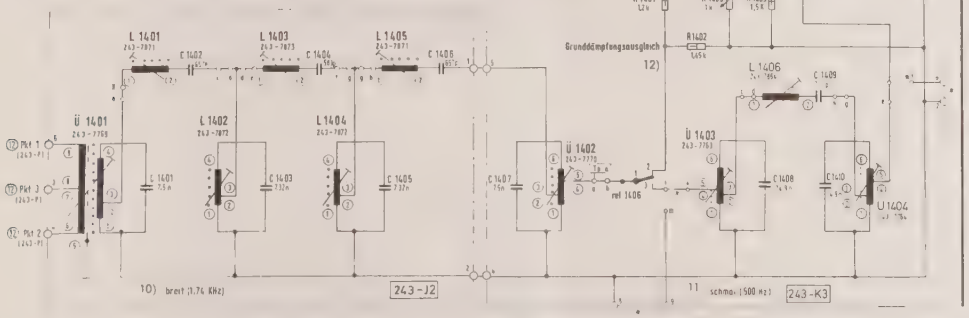
● Angaben mit 10 kHz - Rechteck
▲ Details given with 10 kHz square wave voltage

Rasteinrichtung 10 / 570 kHz PM-5
Synchronizing Unit 10 / 570 kHz BN 243 (13)

Umsetzer 600 kHz/30 kHz PM-5
Frequency Converter 600 kHz/30 kHz BN 243 (12)

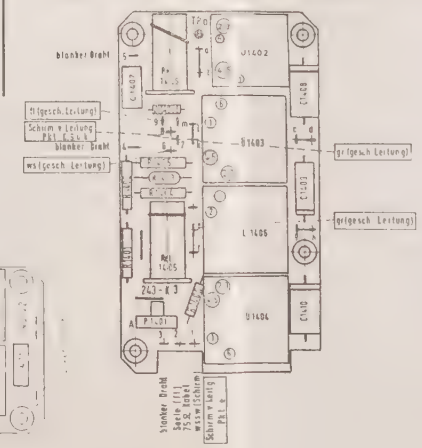


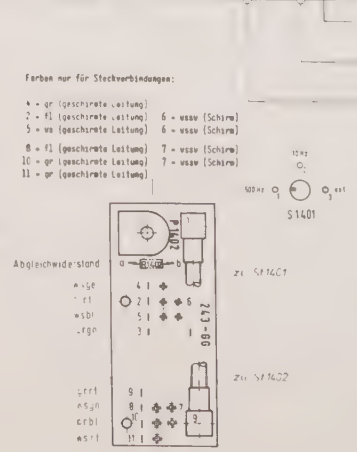


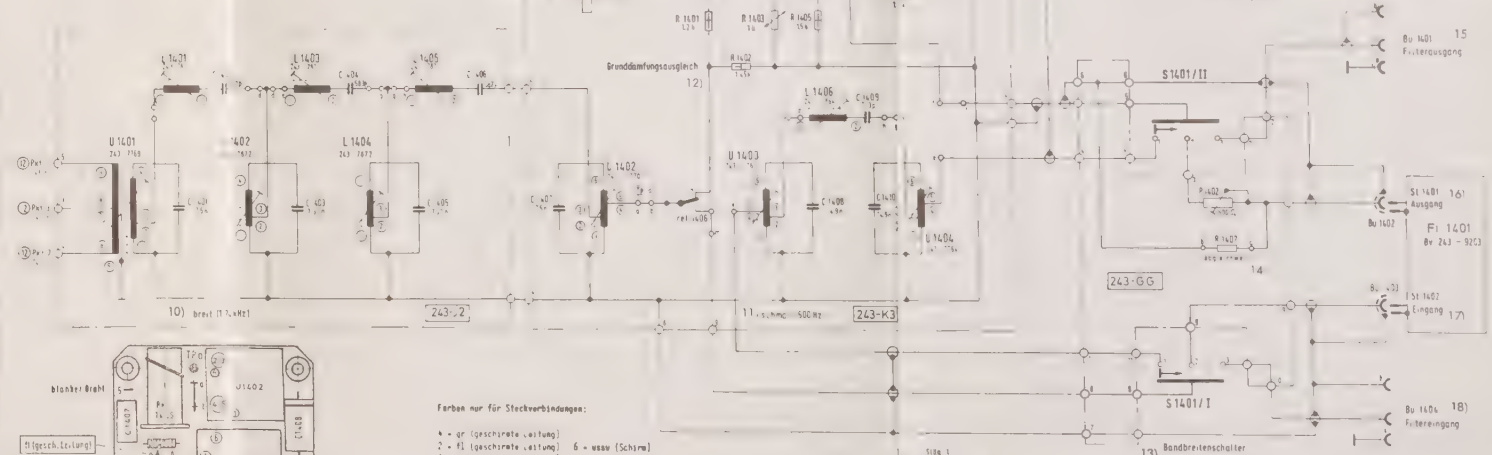


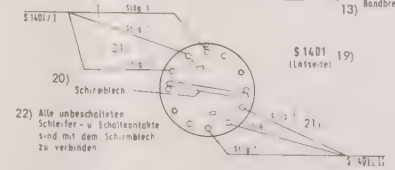
13) ● Stützpunkte e, f, i, k, l, m und Abgangspunkte 6, 7, 8 u 9 vorbereitet für Sonderausführung mit Bandfilter

10) wide
11) narrow
12) Insertion loss compensation
13) Connection points e, f, i, k, l, m and points 6, 7, 8 and 9 are prepared for special version with bandpass filter





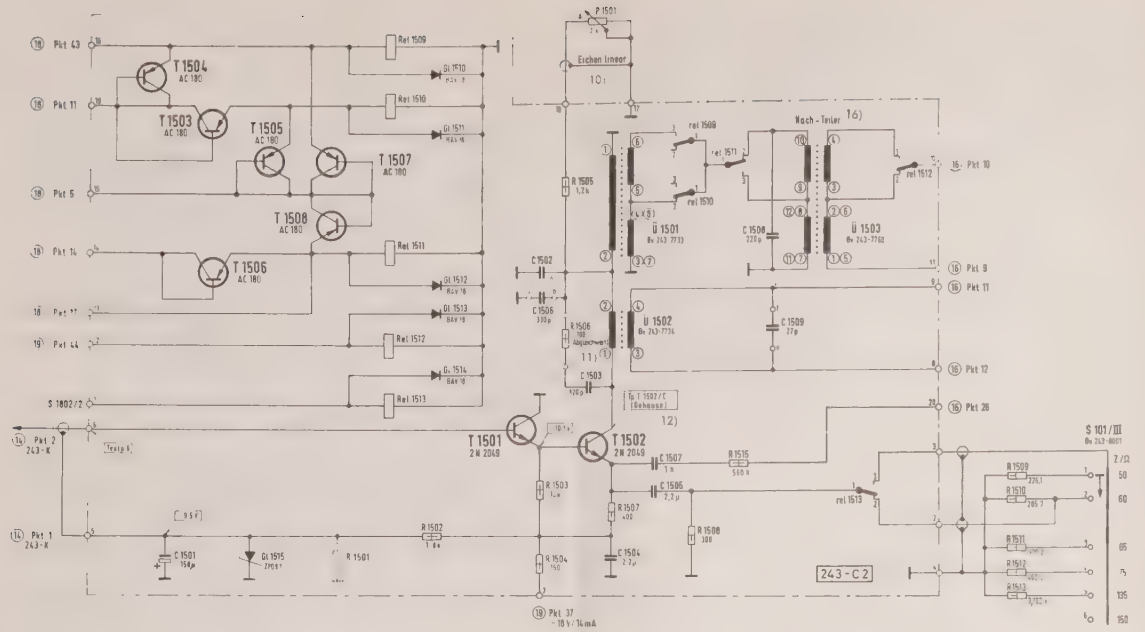




10) wide
11) narrow
12) Insertion loss compensation
13) Bandwidth switch
14) Alignment value
15) Filter output
16) Output
17) Input
18) Filter input
19) Seen from soldering points
20) Screening
21) Position
22) All unswitched wipers and switch contacts are connected to the screen covers

30-kHz-Bandpaß, Bandbreitenschalter PM-5
30 kHz Bandpass Filter, Bandwidth Switch BN 243/6 (14)

30-kHz-Bandpaß PM-5
30 kHz Bandpass Filter BN 243 (14)

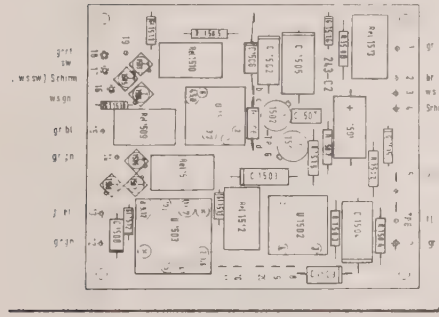


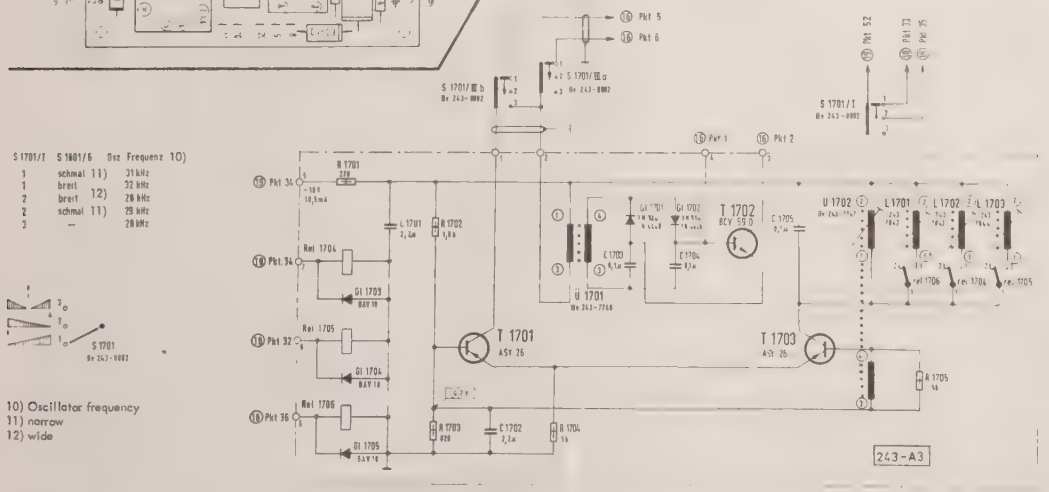
13) Nach-Teiler

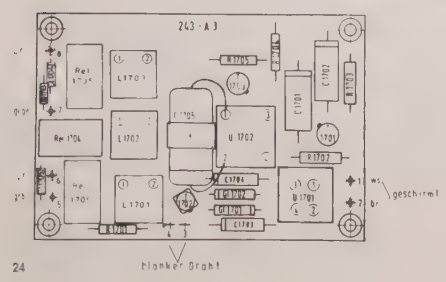
14) Dämpfung 15) erregte Relais

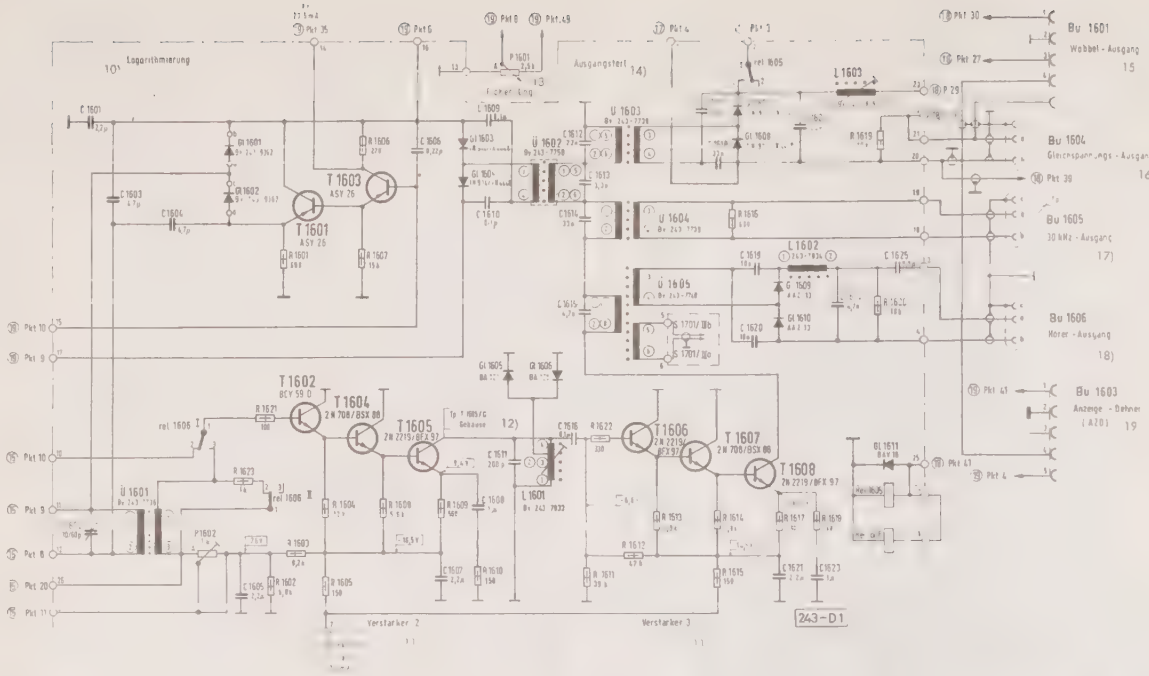
0 dB	Rel 1509 1512
10 dB	Rel 1509, 1510, 1512
20 dB	Rel 1511, 1512
30 dB	Rel 1512
40 dB	Rel 1509, 1510, 1511
50 dB	Rel 1509, 1510
60 dB	Rel 1511
70 dB	

10) Calibrate linear
11) Alignment value
12) Case
13) Final attenuator
14) Attenuation
15) Relay energized
16) Final attenuator

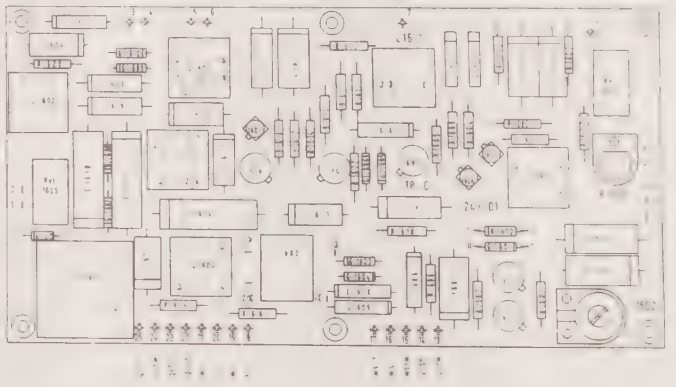








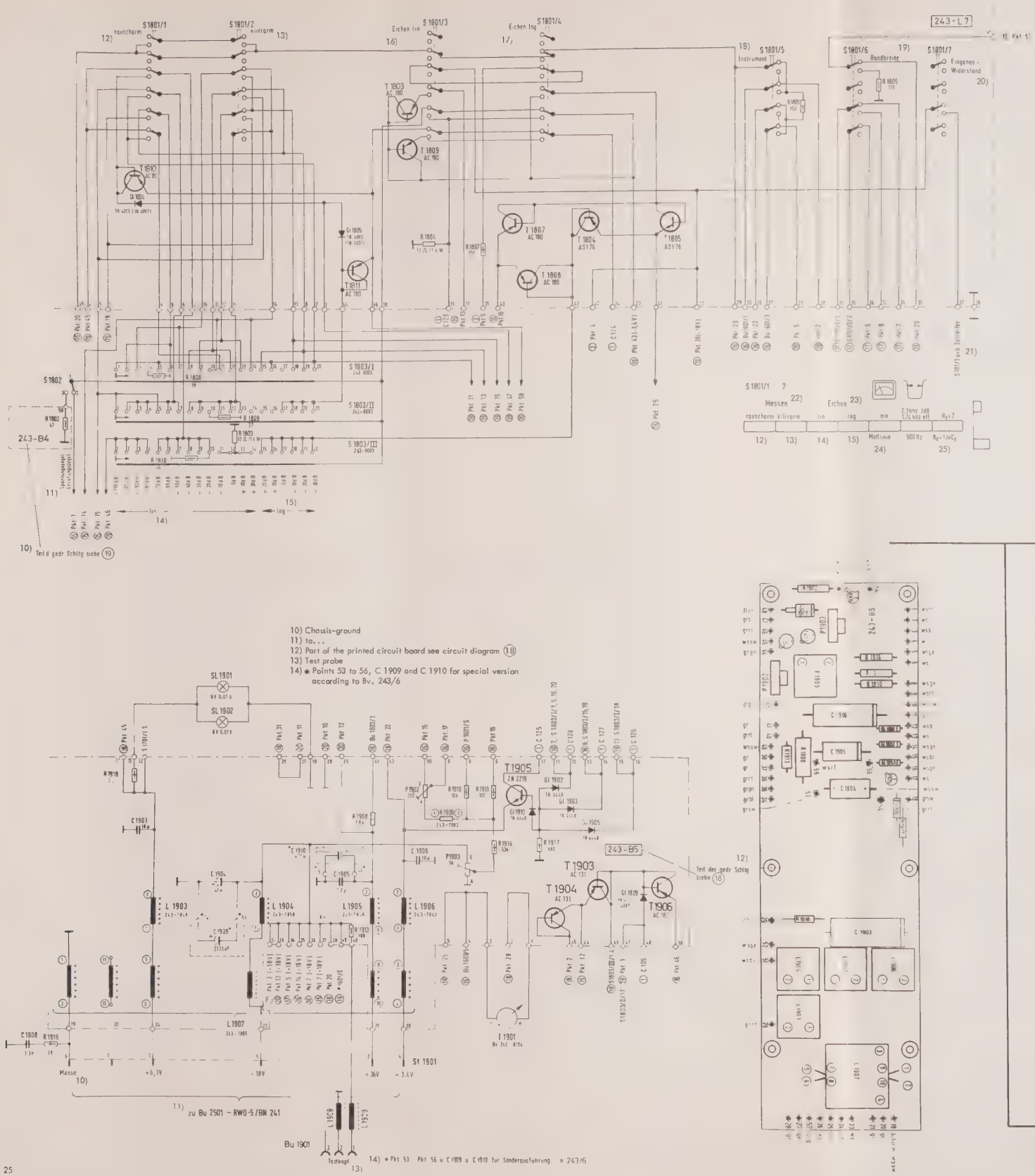
10) Logarithmizing
11) Amplifier...
12) Case
13) Calibrate logarithmic
14) Output section
15) Sweep output
16) d.c. voltage output
17) ... Output
18) Phones output
19) Scale expander



30-kHz-Verstärker 1 und Nachteiler dB PM-5
30 kHz Amplifier 1 and Output Attenuator dB BN 243 (15)

30-kHz-Verstärker 2 und 3 mit Ausgangsteil PM-5
30 kHz Amplifier 2 and 3 with Output Unit BN 243 (16)

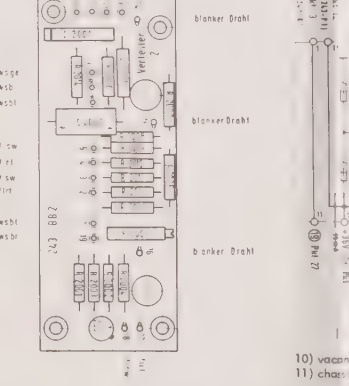
Umsetzoszillator für Hörer PM-5
Converter Oscillator for SSB-Demodulator BN 243 (17)

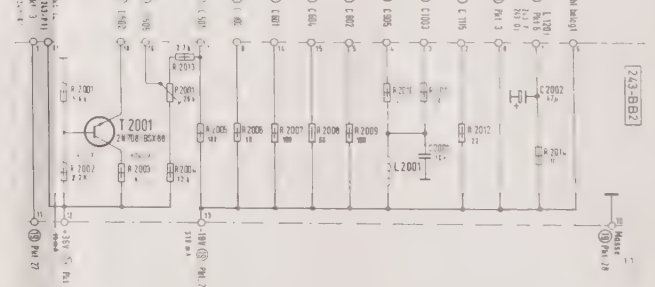


10) Part of printed circuit see circuit diagram (19)
11) Voltage level/Power level
12) low noise
13) low distortion
14) linear
15) logarithmic
16) Calibrate linear
17) Calibrate logarithmic
18) Meter
19) Bandwidth
20) Input impedance
21) Wiper
22) Measure
23) Calibrate
24) Measuring trace
25) Z_{in}...

10) Teil d gedr Schltg siehe (19)

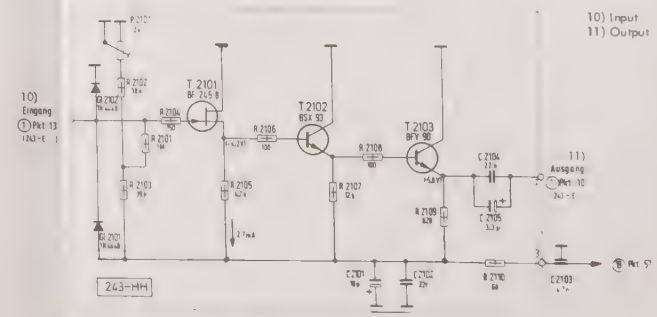
10) Chassis-ground
11) to...
12) Part of the printed circuit board see circuit diagram (18)
13) Test probe
14) * Points 53 to 56, C 1909 and C 1910 for special version according to Bv. 243/6





10) vacant
11) chassis-ground

Verteiler 2 PM-5
Distributor 2 BN 243 (20)



10) Input
11) Output

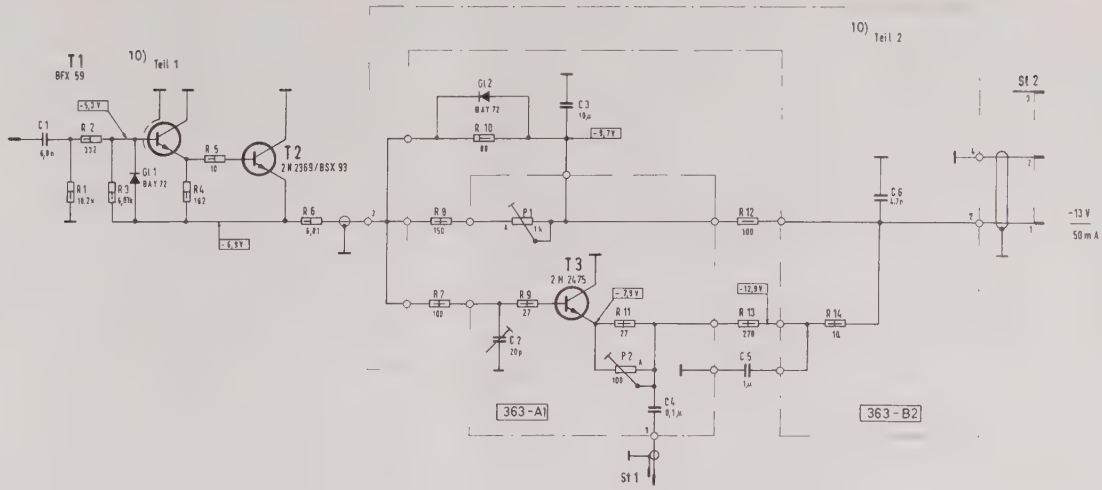
Trennverstärker PM-5
Buffer Amplifier BN 243 (21)

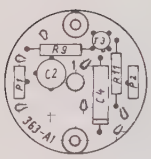
Hauptverteiler PM-5
Main Distributor BN 243 (19)

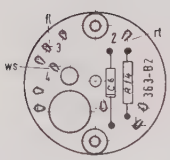
14) * Pkt 53 Pkt 56 u C 1909 u C 1910 für Sonderausführung n 243/6

Tastensatz und Empfindlichkeitsschalter dB PM-5
Push-Button Assembly and Level Switch dB BN 243 (18)

10) Section ...







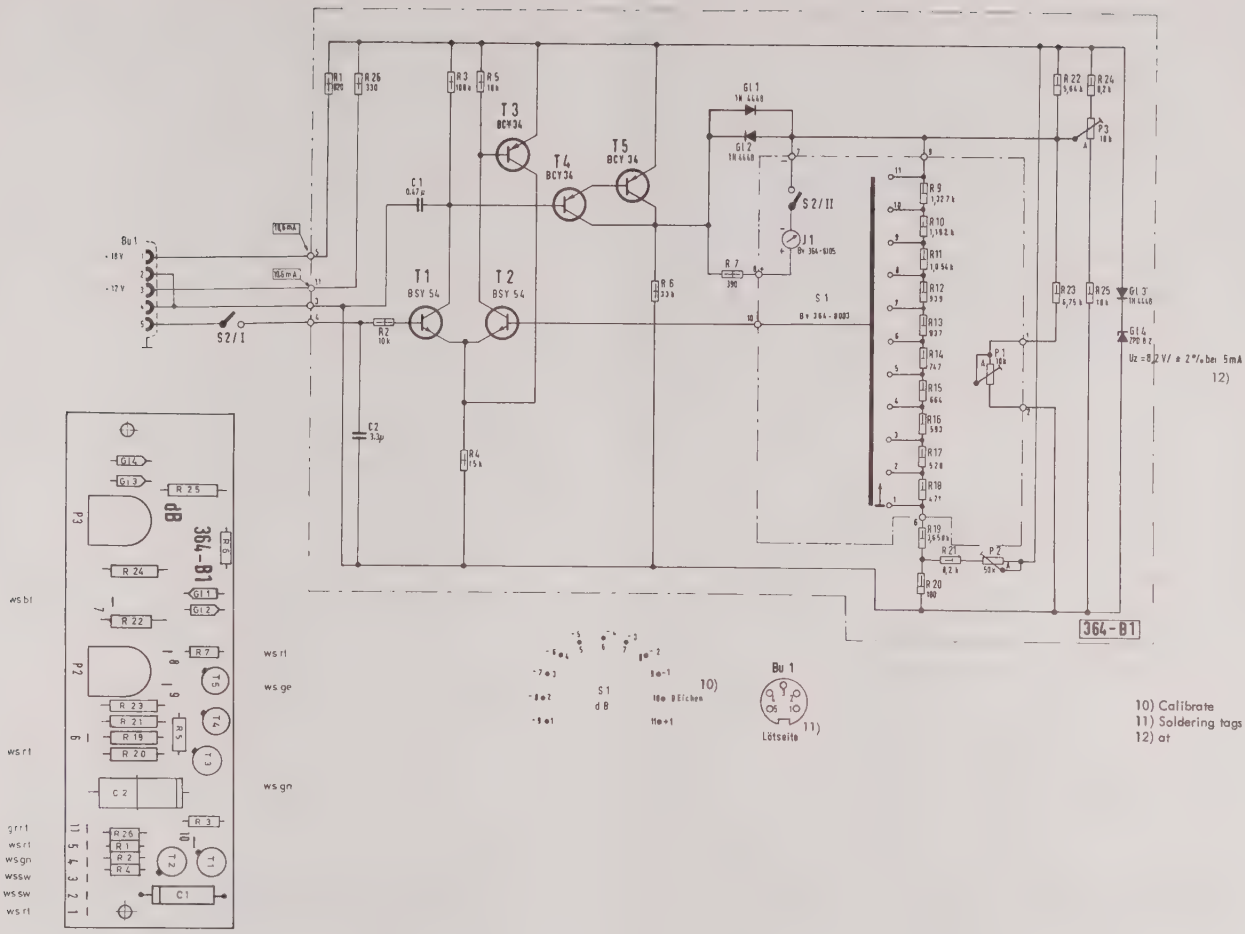
Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 1	1	Schichtwiderstand	18,2 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	6)
R 2	1	Schichtwiderstand	332 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	7)
R 3	1	Schichtwiderstand	6,81 kΩ / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	8)
R 4	1	Schichtwiderstand	182 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	9)
R 5	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	10)
R 6	1	Schichtwiderstand	6,81 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	11) 5)
R 7	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	2)
R 8	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	2)
R 9	1	Schichtwiderstand	27 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	1)
R 10	1	Schichtwiderstand	80 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	LCA 0,33 max. 1 Wendel	RIG
R 11	1	Schichtwiderstand	27 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 12	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 13	1	Schichtwiderstand	270 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 14	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
P 1	1	Schichtdrehwiderst.	1kΩ / log / 0,25 W	Best.-Nr. 8610 Typ 70 W 10 - K - P	Steag
P 2	1	Schichtdrehwiderst.	100 Ω / lin / 0,5 W	2 WN 17 / 2 / 8	
C 1	1	Ker.-Kondensator	6,8 nF / +50 -20 % / 400 V	K 4700 RDGK 3 x 2	Valvo nur ohne KI
C 2	1	Trimmer	4 / 20 pF / N 470	WN 111 / 1 / 2	
C 3	1	Kf.-Kondensator	10 µF / 20 % / 63 V -	B32110-F 5106-M	Siemens
C 4	1	Kf.-Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	MKT 1813 - 42 - 0	ERO
C 5	1	Kf.-Kondensator	1 µF / 20 % / 100 V	[illegible]	
C 6	1	Ker.-Kondensator	4,7 nF ± 50 % / -20 %	[illegible] WN 115 / 2/4	

Fußnoten: 1) Für Serie A : 10 Ω Serie ...C: 180 Ω 3) 2 kΩ lin log „2" / Typ 72 10 K-P Steag 4) entfällt; Serie G: 5) 6,5 Ω; Serie A...N: 5 %/K1 2/LCA 0206, 6) 18 kΩ, 7) 330 Ω, 8) 6,8 kΩ, 9) 180 Ω, 10) 5 %/K1 2/LCA 0206, 11) Serie A...F u. N: 6,8 Ω/5 %/K1 2/LCA 0206.

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
T 1	1	Transistor		BFX 59	4)
T 2	1	Transistor		2 N 2369 / BSX 93	SGS
T 3	1	Transistor		2 N 2475	RCA
L 1					2)
L 2					2)
L 3					2)
St 1	1	Stecker		363 - 0030. 00 / 5	1)
St 2	1	Stecker	3 polig	1 WN 119 / 7 / 1	Fa. Hirschmann 3)
Gl 1	1	Diode		BAY 72	SGS
Gl 2	1	Diode		BAY 72	SGS

Fußnoten: 1) Serie A ...: 363 - 0000.02 / 5 2) Serie A ... Cu-Spule 3x 200 Ø Valvo 3) Serie A...N: Kas J Serie A...J: 4) 2 N 2708

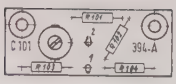
Tastkopf TK-8
Test Probe BN 363

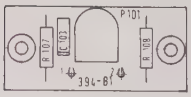


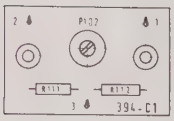
Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Soch-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 1	1	Schichtwiderstand	820 W/ 5 %/ 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2	1	Schichtwiderstand	10 kW / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 3	1	Schichtwiderstand	100 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 4	1	Schichtwiderstand	15 kW / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 5	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 6	1	Schichtwiderstand	33 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 7	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 9	1	Schichtwiderstand	1,327 kΩ /0,2%/ 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 10	1	Schichtwiderstand	1,182 kΩ /0,2%/ 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 11	1	Schichtwiderstand	1,054 kW /0,2%/ 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 12	1	Schichtwiderstand	939 W /0,2%/ 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 13	1	Schichtwiderstand	837 W /0,2%/ 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 14	1	Schichtwiderstand	747 W /0,2%/ 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 15	1	Schichtwiderstand	664 W /0,2%/ 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 16	1	Schichtwiderstand	593 W /0,2%/ 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 17	1	Schichtwiderstand	528 W /0,2%/ 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 18	1	Schichtwiderstand	471 W /0,2%/ 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 19	1	Schichtwiderstand	3,658 kΩ/0,2%/ 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 20	1	Schichtwiderstand	100 Ω/ 0,2 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 21	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 22	1	Schichtwiderstand	5,64 kΩ/1% / 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 23	1	Schichtwiderstand	6,75 kΩ / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 24	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 25	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	

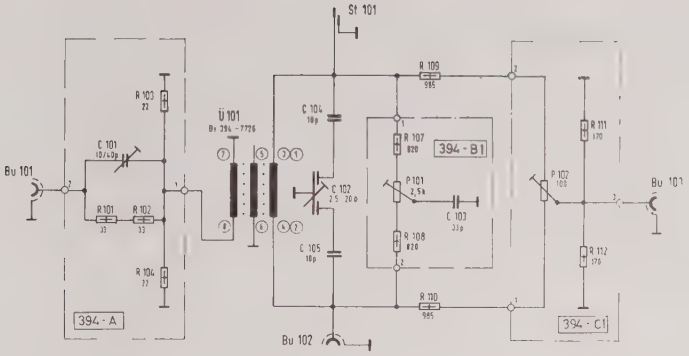
Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Soch-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 26	1	Schichtwiderstand	330 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
P 1	1	Schichtdrehwiderstand	10 kW lin / 0,25 W	55 U, Best.-Nr. 600 mit Schraubschlitz	Ruchal.: 8 mm Achsl. :20 mm Stemag
P 2	1	Schichtdrehwiderst.	50 kW/ lin / 1 W	1 WN 17 / 2 / 6	
P 3	1	Schichtdrehwiderst.	10 kΩ / lin / 1 W	WN 17 / 2 / 6	
C 1	1	Kf - Kondensator	0,47 µF / ± 10% / 100 V	WN 110 / 3 / 6	
C 2	1	Kf - Kondensator	3,3 µF / ±10 % / 100 V	WN 110 / 3 / 6	
I 1	1	Instrument		Bv. 364 - 8105	
T 1	1	Transistor		BSF 54	Intermetall
T 2	1	Transistor		BSF 54	Intermetall
T 3	1	Transistor		BCY 34	Valvo
T 4	1	Transistor		BCY 34	Valvo
T 5	1	Transistor		BCY 34	Valvo
Gl 1	1	Si - Diode		1 N 4448	
Gl 2	1	Si - Diode		1 N 4448	
Gl 3	1	Si - Diode		1 N 4448	
Gl 4	1	Zenerdiode	[illegible]	ZPD [illegible]	Intermetall
S 1	1	Kleinstufenschalter		Bv. 364 - 8003	
S 2	1	Schalter	2 - pol. Umschalter	Zchng.Nr. 00 - 1509.01/5	
Bu 1	1	Buchse	5 - polig, Mab 5	WN 119 / 7 / 2	

Anzeigedehner AZD-1
Scale Expander BN 364









Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 101	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl 2	WN 18 / 3 / 1	
R 102	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl 2	WN 18 / 3 / 1	
R 103	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl 2	WN 18 / 3 / 1	
R 104	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl 2	WN 18 / 3 / 1	
R 105					
R 106					
R 107	1	Metall-Schichtwid.	820 Ω / 2 % / 0,25 W / Tk 50	MLAO - HF	Stemag
R 108	1	Metall-Schichtwid.	820 Ω / 2 % / 0,25 W / Tk 50	MLAO - HF	Stemag
R 109	1	Metall-Schichtwid.	985 Ω / 2 % / 0,25 W / Tk 50	MLAO - HF	Stemag
R 110	1	Metall-Schichtwid.	985 Ω / 2 % / 0,25 W / Tk 50	MLAO - HF	Stemag
R 111	1	Schichtwiderstand	170 Ω / 1 % / 0,25 W / Kl 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 112	1	Schichtwiderstand	170 Ω / 1 % / 0,25 W / Kl 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
P 101	1	Schichtdrehwiderst.	2,5 kΩ / lin / 1 W	1 WN 17 / 2 / 6	
P 102	1	Metallschichtpot.	100 Ω / 20 % / lin / 0,75 W	Modell 150	I. R. C.
C 101	1	Trimmer	10 / 40 pF / N 750	WN 111 / 1 / 2	
C 102	1	Trimmer	2,5 / 20 pF	Zchng. 394 - 0050.00 / 5	
C 103	1	Ker - Kondensator	33 pF / 2 %	WK 110 / 2 / 3	
C 104	1	Ker - Kondensator	10 pF / 5 %	WK 110 / 2 / 3	
C 105	1	Ker - Kondensator	10 pF / 5 %	WK 110 / 2 / 3	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
Ü 101	1	Übertrager		Bv. 394 - 7726	
Bu 101	1	Buchse		Zchng. 394 - 0014.00 / 5	
Bu 102	1	Buchse		Zchng. 394 - 0014.00 / 5	
Bu 103	1	Buchse		Zchng. 394 - 0014.00 / 5	
St 101	1	Stecker		Zchng. 394 - 0021.00 / 5	

Abgleichwert	alignment value
Anmerkgn., Anmerkungen	notes
bearbeitet nach Zchg.	done according to drawing
bei Bedarf	if needed
Bemerkungen	notes
Benennung	identification
Bestellangaben	ordering information
Bestell-Nr., Best.-Nr.	order number
Bezeichnung	designation
Buchse	connector socket
Bv.	manufacturer's prescription
Cu-Widerstand	copper resistor
Dämpfungsperle	ferrite bead
Diode	diode
Drahtdrehwiderstand	variable wire-wound resistor
Dreh-Kondensator	variable capacitor
Durchlaßspg.	break down voltage
Elektrische Werte	electrical values
Elko	electrolytic capacitor
Filter	filter
für	for
10gängig	10 turns
gedruckt	printed
Glimmer-Kondensator	mica capacitor
G.-Schmelzeinsatz	equipment fuse element
Heißleiter	NTC resistor
Hersteller	manufacturer
in Reihe	serial
Instrument	meter
isoliert	insulated
Ker.-Durchf.-Kond.	ceramic feed-through capacitor
Ker.-Kondensator	ceramic capacitor
Kf-Kondensator	plastic foil capacitor
kombiniert	combined
Lampe	lamp
Lötfahnen hochgebogen	soldering tabs bent up

Mech. Induktivität	stray inductance
Messing vernickelt	nickle plated brass
Metallschichtpot.	metalized film potentiometer
Metallschichtwid.	metalized film resistor
mit	with
mit TK-Protokoll	with formulated temperature coefficient
mit Übergang, mit Übergangstück	with connector adaptor
n.Bv., nach Bv.	according to factory
Nennwert	nominal value (rated value)
Netztrafo	power transformer
nur, nur Typ	only, only type
nur Zinnfolie	only tin-film
n. Zchng., nach Zeichnung	according to drawing
oder	or
Papierkondensator	paper capacitor
5polig	5 pole, 5 contacts
Quarz	crystal
Regelkondensator	variable capacitor
Relais	relay
rot	red
Sach-Nr.	item number
Schalter	switch
Scheibentrimmer	ceramic trimmer capacitor
Schichtdrehwiderst.	carbon film potentiometer
Schiebeschalter	slide switch
Serie	series
Siebdrossel	filter choke coil
siehe Sonderausführung	see special version
Spindelwiderstand	multiturn adjustable resistor, axial
Spule	coil
Stck., Stück	piece
Stecker	plug
Stückzahl	number of pieces
Tandem hierzu	in gang with
Teil	part
Transistor	transistor
Trimmer	trimmer
Übergangsstück	connector adaptor
Übertrager	matching transformer
ungewendelt	unwound
Zchng.	drawing
Z-Diode, Zenerdiode	Zener diode
Zuberhörteil	accessory
Zweifachdiode	dual diode

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkung
R 101	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 102	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 103	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 105	1	Schichtwiderstand	82 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 106	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 107	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 108	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 109	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 110	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 111	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 112	1	Schichtwiderstand	33 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 113	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 114	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 115	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 116	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 117	1	Schichtwiderstand	75 Ω / 1 % / 0,25 W / KI 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 118	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 119	1	Schichtwiderstand	3,9 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 120	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 130	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 131	1	Schichtwiderstand	180 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 132	1	Schichtwiderstaad	680 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 133	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 134	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 135	1	Schichtwiderstand	330 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 136	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
P 101	1	Schichtdrahtwiderst.	1 kΩ / lin / 0,5 W	62 WID - K Bestell - Nr. 8600	Steag
C 101	1	Kf - Kondensator	6,8 nF / ± 10 % / 160 V -	Best.-Nr. 2222 311 31683 KT - KO 311	Valvo
C 102	1	Ker - Kondensator	1 nF / $^{+80}_{-20}$ % / K 4000	WN 110 / 2 / 3	
C 103	1	Ker - Kondensator	1 nF / $^{+80}_{-20}$ % / K 4000	WN 110 / 2 / 3	
C 104	1	Ker - Kondensator	6,8 nF / + 50% -20% / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 105	1	Ker - Kondensator	1 nF / + 50% -20% / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 106	1	Ker - Kondensator	1 nF / + 50% -20% / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 107	1	Ker - Kondensator	6,8 nF / + 50% -20% / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 108	1	Ker - Kondensator	1 nF / + 50% - 20% / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 109	1	Ker - Kondensator	1 nF / + 50% - 20% / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 110	1	Ker - Kondensator	1 nF / + 50% - 20% / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 111	1	Ker - Kondensator	10 nF / ± $^{100}_{20}$ % / K 10000	WN 110 / 2 / 10 Serie T +50-20%/R 6030/WN 110/2/3	
C 120	1	Ker - Kondensator	1 nF / + 50% - 20% / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 121	1	Ker - Kondensator	82 pF / 2 % / N 150	WN 110 / 2 / 3	
C 122	1	Ker - Kondensator	47 pF / 2 % / N 150	WN 110 / 2 / 3	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkung
G1 101	1	Diode		HP 5082 - 2800	
G1 102	1	Diode		HP 5082 - 2800	
T 101	1	Transistor		BSX 27	SGS
T 102	1	Transistor		2 N 2894 A	SGS
T 103	1	Transistor		BFX 97	
T 110	1	Transistor		2 N 2894 A	SGS
T 111	1	Transistor		BSX 27	SGS
L 101	1	Spule	2 µH / 2A	B 82 501 - A - C 2	Siemens
L 102	1	Spule	2 µH / 2A	B 82 501 - A - C 2	Siemens
L 103	1	Spule		Bv. 241 - 7855	
Bu 101	1	Stecker		WN 119 / 8 / 1	
Bu 102	1 1	Buchse Übergangsstück	Uni 9	D WN 119 / 9 / 4 2 WN 119 / 9 / 5	
Bu 103	1 1	Buchse Übergangsstück	Uni 9	D 1 WN 119 / 9 / 4 2 WN 119 / 9 / 5	
Bu 104	1	Stecker		WN 119 / 8 / 1	
Bu 105	1 1	Buchse Übergangsstück	Uni 9	D WN 119 / 9 / 4 2 WN 119 / 9 / 5	
Bu 106	1 1	Buchse Übergangsstück	Uni 9	D 1 WN 119 / 9 / 4 2 WN 119 / 9 / 5	
Bu 107	1	Stecker		WN 119 / 8 / 1	
St 101	1	Buchse 1		WN 119 / 8 / 1	

Steuerfrequenz-Trennstufe RWO-5
Control Frequency Buffer-Stage BN 241 (1)

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 201	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5		Lv. 18 / 1 / 3	
R 202	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5		Lv. 18 / 1 / 3	
R 203	1	Schichtwiderstand	330 Ω / 5 % / 0,5 W / K1 2		W W 18 / 3 / 1	
R 204	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5		Lv. 18 / 1 / 3	
R 205						
R 206	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5		Lv. 18 / 1 / 3	
R 207						
R 211	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2		W W 18 / 3 / 1	
R 212	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2		W W 18 / 3 / 1	
R 220	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2		W W 18 / 3 / 1	
R 221	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2		W W 18 / 3 / 1	
R 222	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2		W W 18 / 3 / 1	
R 223	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2		W W 18 / 3 / 1	
R 224	1	Schichtwiderstand	270 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2		W W 18 / 3 / 1	
R 225	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2		W W 18 / 3 / 1	
C 201	1	Ker - Kondensator	1 nF / + 50 % - 20 % / K 4000		WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 202	1	Ker - Kondensator	68 pF / ± 2 % /		W W 110 / 2 / 3	
C 203						
C 204	1	Kf - Kondensator	470 pF / ± 2 / % / 160 V -		W W 110 / 3 / 1	
C 205	1	Kf - Kondensator	27 pF / ± 1 pF / 160 V -		B 31861 - B 1270 - F 000	Siemens
C 206	1	Kf - Kondensator	2,2 µF / ± 20 % / 63 V -		B 32 110 - F 9225 - M	Siemens
C 207	1	Kf - Kondensator	820 pF / ± 2 / % / 160 V -		W W 110 / 3 / 1	
C 208	1	Glimmer - Kondens.	1 nF / ± 20 % / 300 V -		49.14 - 4	Jahre
C 209	1	Kf - Kondensator	6,8 µF / ± 20 % / 63 V -		B 32 110 - F 9685 - M	Siemens
C 220	1	Ker - Kondensator	1 nF / + 50 % - 20 % / K 4000		WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 221	1	Ker - Kondensator	1 nF / + 50 % - 20 % / K 4000		WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 222	1	Ker - Kondensator	1 nF / + 50 % - 20 % / K 4000		WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 223	1	KF - Kondensator	150 pF / 2 / % / 160 V -		WN 110 / 3 / 1	
C 224	1	KF - Kondensator	330 pF / 2 / % / 160 V -		WN 110 / 3 / 1	
Cl 201	1	Zweifachdiode			BB 104 grün	Siemens
Cl 202	1	Zweifachdiode	Abgleichwert: Bv. 241 - 9362 Bw. 241 - 9363		BB 104 blau	Siemens
Cl 203	1	Diode			BB 103 grün	Siemens
Cl 204	1	Diode			BB 103 blau	Siemens

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
T 201	1	Transistor			2 N 2368 / BSX 52	SGS
T 202	1	Transistor			BSX 27	SGS
L 201	1	Mech. Induktivität			Zchng. 241 - 0733.00 / 3 Teil 7, E. 27	
L 202	1	Spule			Bv. 241 - 7850	
L 203	1	Spule			4312 020 36701	Valvo
L 204	1	Spule			Bv. 241 - 7857	
L 205	1	Spule			Bw. 241 - 7858	
L 207	1	Spule			4312 020 36701	Valvo
L 210	1	Spule			Bv. 241 - 7882	
Fi 201	1	Filter	2 x 3500 pF + 30 % - 20 %		R 3000 rad 4 x 20 L 350 V	Siemens

Pos.	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben	Benennung	Hersteller, Anmerkgn.
R 321	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 322	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 323	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 324	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 325	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 326	1	Schichtwiderstand	3,9 kΩ / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 327	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 328	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / Kl.2		WN 18 / 3 / 1	
R 329	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 330	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 331	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 332	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 333	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 334	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 335	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 336	1	Schichtwiderstand	120 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 337	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 338	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 339	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 340	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 341	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 342	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 343	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 344	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / Kl. 2		WN 18 / 3 / 1	
R 326	1	Schichtwiderstand	39 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl 2		WN 18 / 3 / 1	
R 327	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl 2		WN 18 / 3 / 1	
R 328	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / Kl 2		WN 18 / 3 / 1	
R 329	1	Schichtwiderstand	39 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl 2		WN 18 / 3 / 1	
R 330	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl 2		WN 18 / 3 / 1	
R 331	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl 2		WN 18 / 3 / 1	
R 332	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl 2		WN 18 / 3 / 1	
R 333	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / Kl 2		WN 18 / 3 / 1	
C 311	1	Ker. Kond.	4,7 nF / $^{+20}_{-20}$ % / 500 V		WN 110 / 2 / 52	
C 312	1	Ker. Kond.	4,7 nF / $^{+20}_{-20}$ % / 500 V		WN 110 / 2 / 52	
C 313	1	Ker. Kond.	1 nF / $^{+80}_{-20}$ % / R 4000		WN 110 / 2 / 3	
C 314	1	Ker. Kond.	2,2 nF / $^{+80}_{-20}$ % / R 4000		WN 110 / 2 / 3	
C 315	1	Ker. Kond.	2,2 nF / $^{+80}_{-20}$ % / R 4000		WN 110 / 2 / 3	
C 316	1	Ker. Kond.	2,2 nF / $^{+80}_{-20}$ % / R 4000		WN 110 / 2 / 3	
C 317	1	Ker. Kond.	2,2 nF / $^{+80}_{-20}$ % / R 4000		WN 110 / 2 / 3	
C 318	1	Ker. Kond.	2,2 nF / $^{+80}_{-20}$ % / R 4000		WN 110 / 2 / 3	
C 319	1	Ker. Kond.	1 nF / $^{+80}_{-20}$ % / R 4000		WN 110 / 2 / 3	
C 320	1	Ker. Kond.	2,2 nF / $^{+80}_{-20}$ % / R 4000		WN 110 / 2 / 3	
C 311	1	Ker. Kond.	1 nF / $^{+80}_{-20}$ % / R 4000		WN 110 / 2 / 3	
C 312	1	Ker. Kond.	2,2 nF / $^{+80}_{-20}$ % / R 4000		WN 110 / 2 / 3	
C 313	1	Ker. Kond.	2,2 nF / $^{+80}_{-20}$ % / R 4000		WN 110 / 2 / 3	
C 314	1	Ker. Kond.	1 nF / $^{+80}_{-20}$ % / R 4000		WN 110 / 2 / 3	

Pos.	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben	Benennung	Hersteller, Anmerkgn.
C 315	1	Ker. Kond.	1 nF / $^{+80}_{-20}$ % / R 4000		WN 110 / 2 / 3	
C 316	1	KF - Kond.	200 pF / 2 % / 160 V =		B 31861 - B 1201 - G 000	Siemens
C 317	1	Ker. Kond.	22 pF / 2 % / N 150		WN 110 / 7 / 3	Abgleichwert
G1 301	1	Diode			AAZ 13	Valvo
G1 302	1	Diode			AAZ 13	Valvo
G1 303	1	Diode			AAZ 13	Valvo
G1 304	1	Diode			AAZ 13	Valvo
T 301	1	Transistor			2 N 2475	SGS
T 302	1	Transistor			2 N 2475	SGS
T 303	1	Transistor			BFY 90	Valvo
T 304	1	Transistor			2 N 2475	SGS
T 305	1	Transistor			BFY 90	Valvo
T 306	1	Transistor			BFY 90	Valvo
Ü 301	1	Übertrager			Bv. 241 - 7742	
Ü 302	1	Übertrager			Bv. 241 - 7743	
L 302	1	Spule			Bv. 241 - 7849	

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 401	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 402	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 403	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 404	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 405	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 406	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 407	1	Schichtwiderstand	39 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 408	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 409	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 410					
R 411	1	Schichtwiderstand	330 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 412	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 413	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 414	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 415	1	Schichtwiderstand	270 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 416	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 417	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 418	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 419	1	Schichtwiderstand	22 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 420	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 421	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
C 401	1	Glimmer - Kondens.	1 nF / ± 20 % / 300 V ~	49,14 - 4	Jahre
C 402	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / + 100 - 20 % / 500 V	WN 110 / 2 / 52	
C 403					
C 404	1	Ker. - Kondensator	68 pF/ 10 %/ 500 V/ NO 33 IA	Rd 3 x 16 U	CRL
C 405	1	Ker. - Kondensator	1 nF / + 50 - 20 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 406	1	Trimmer	0,8 ... 12 pF	WC - 22 GY - T	JFD-Electronics-Corp
C 407	1	Regelkondensator	2x40 pF / 400 V ~	2222 805 90199	Valvo
		Tandem hierzu C 505			
C 408	1	Elko	47 µF ± 20 % / 35 / 41 V ~	WN 110 / 5 / 60	isoliert
C 409	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF /+ 100 - 20 % / 500 V~	WN 110 / 2 / 52	
C 410	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF /+ 100 - 20 % / 500 V~	WN 110 / 2 / 52	
C 411	1	Ker. - Kondensator	1 nF / + 50 - 20 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 412	1	Glimmer - Kondens.	200 pF / 20 % / 300 V ~	49.14 - 4	Jahre
C 413	1	Kf. - Kondensator	10 nF / 10 % / 630 V ~	MKT 3822 - 310 / 6	ERO
C 414	1	Kf. - Kondensator	2,2 nF / 2 / % /	WN 110 / 3 / 1	
C 415	1	Ker. - Kondensator	68 pF/ 5 %/ 500 V/ NPO / IA	WN 110 / 2 / 5	
C 416	x)	Ker. - Kondensator	± 1 pF / 500 V / N 033	WN 110 / 2 / 6	Abgleichwert
C 417	1	Ker. - Kondensator	1 nF / $^{+50}_{-20}$ % / 500 V/R 4000	Dsm 10	RIC
C 418	1	Glimmer - Kondens.	180 pF / 2 % / 500 V	Mica-Dur 48.10 F	Jahre
C 419	1	Elko	22 µF / 20 % / 15 V	WN 110 / 5 / 60	
C 420	1	Ker. - Kondensator	3,9 pF / ± 0,5 pF / 500 V N 033	WN 110 / 2 /6	
C 421					
G1 403	1	Diode		BB 141 B	

Teil	Stück-zahl	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangabe / Bezeichnung	Hersteller / Lieferant
G1 404	1	Diode		BB 141 B	
G1 405	1	Diode		BA 177/C_T = 5,8...6,3 pF bei U_R = 2 V, f = 10 MHz	Telefunken
G1 406	1	Diode		AA 118	
G1 407	1	Zenerdiode		ZPD 8,2	
T 401	1	Transistor		BFY 90	
T 402	1	Transistor		BFY 90	
T 403	1	Transistor		BFY 90	
L 401	1	Spule		Nr. 681 208	Corning-Electronic
L 402	1	Spule		Bv. 241 - 7851	
L 403	1	Spule		Bv. 241 - 7859	
L 404	1	Spule	0,82 µH / 10 %	WN 117 / 1 / 2	
Ü 405	1	Dämpfungsperle		4312 020 3106	Valvo
S 401	1	Schalter		MS 2 x 6 AS platt, hochkant, Nr 2062.8 mit Durchgangsloch	ESC
Bu 401	1	Buchse		Neb 6 Best.-Nr. 930 101	Hirschmann
Bu 402	1	Buchse		Neb 6 Best.-Nr. 930 101	Hirschmann
Bu 403	1	Stecker		WN 119 / 8 / 1	
St 401	1	Stecker		Wist 6 Best.-Nr. 930 106	Hirschmann
St 402	1	Stecker		Wist 6 Best.-Nr. 930 106	Hirschmann
St 403	1	Buchse 1		WN 119 / 8 / 1	

Grobabstimmoszillator RWO-5
Coarse Tuning Oscillator BN 241 (4)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 501	1	Schichtwiderstand	27 kΩ / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 502	1	Schichtwiderstand	27 kΩ / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 503	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 504	1	Schichtwiderstand	5,6 kΩ / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 505	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 506	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 507	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 508	1	Schichtwiderstand	432 Ω / 1 % / TK 50 / 0207	WN 18 / 4 / 1	
R 509	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 510	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 511	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 512	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 513	1	Schichtwiderstand	82 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	ungewendelt WN 18/3/1	
R 514	1	Schichtwiderstand	82 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	ungewendelt WN 18/3/1	
R 515	1	Schichtwiderstand	82 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	ungewendelt WN 18/3/1	
C 501	1	Kf. - Kondensator	470 pF / ± 2 % / 160 V =	WN 110 / 3 / 1	
C 502	1	Ker - Kondensator	18 pF / ± 5 %	WN 110 / 2 / 3	
C 503	1	Ker - Kondensator	22 pF / ± 2 %	WN 110 / 2 / 3	
C 504	1	Kf. - Kondensator	220 pF / ± 2 % / 160 V =	WN 110 / 3 / 1	
C 505	1	Regelkondensator	40 pF		Tandem von C 407
C 506	1	Ker - Kondensator	6,2 pF / ± 0,5 pF / P 100	WN110 / 2 / 3	
C 507	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	WN 110 / 3 / 1	
C 508	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V =	WN 110 / 3 / 1	
C 509	1	Kf. - Kondensator	4,7 µF / ± 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9475 - M	Siemens
		Kf. - Kondensator	33 pF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 1	

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
T 501	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 502	1	Transistor		BFX 97	
T 503	1	Transistor		BFX 97	
L 501	1	Spule		Bv. 241 - 7861	
Ü 501	1	Übertrager		Bv. 241 - 7746	

Hilfsoszillator RWO-5
Auxiliary Oscillator BN 241 (5)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 601	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 602	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 603	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 604	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 606	1	Drahtwiderstand	40 Ω	Bv. 241 - 7902	
R 607	1	Drahtwiderstand	310 Ω / 2 % / 2 W	G W D 2	RIG
R 608	1	Drahtwiderstand	380 Ω / 2 % / 2 W	G W D 2	RIG
R 609	1	Schichtwiderstand	33 k / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
P 601	1	Spindelwiderstand	100 Ω / lin.	WN 17 / 4 / 4	Aephanol - Borg
C 601	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / ± 20 % / 100 V =	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 602	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / ± 20 % / 100 V =	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 603	1	Kf. - Kondensator	24 nF / 1 % / 63 V =	WN 110 / 3 / 3	Pur Zinnfolie
C 604 x)	1	Kf. - Kondensator			Abgleichwert
C 605	1	Kf. - Kondensator	4,7 µF / ± 20 % / 63 V =	B 32 110 - F 9475 - M	Siemens
C 606	1	Kf. - Kondensator	4,7 µF / ± 20 % / 63 V =	B 32 110 - F 9475 - M	Siemens
C 607	1	Kf. - Kondensator	2,2 µF / ± 20 % / 63 V =	B 32 110 - F 9225 - M	Siemens
C 608	1	Kf. - Kondensator	2,2 µF / ± 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9225 - M	Siemens
C 609	1	Ker.-Kondensator	2,2 nF + 50 % - 20 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
G1 601	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 602	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 603	1	Diode		BAY 72	SGS
G1 604	1	Diode		BAY 72	SGS
G1 605	1	Diode		1 N 4448	
T 601	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 602	1	Transistor		2 N 2905	
T 603	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
L 601	1	Stabdrossel		Bv. 241 - 7853	
L 602	1	Stabdrossel		Bv. 241 - 7854	
L 603	1	Stabdrossel		Bv. 241 - 7862	
L 604	1	Dampfungsperle		4312 020 31050	Valvo

Diskriminator für Hilfsoszillator RWO-5
Discriminator for Auxiliary Oscillator BN 241 (6)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 701	1	Schichtwiderstand	180 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 702	1	Schichtwiderstand	18 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 703	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 704	1	Schichtwiderstand	24 kΩ / 1 % / 0,25W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 705	1	Schichtwiderstand	18 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 706	1	Schichtwiderstand	6,5 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 707	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 1% / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 708	1	Schichtwiderstand	2,25kΩ / 1% / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 709	1	Schichtwiderstand	1,25 kΩ / 1% / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 710	1	Schichtwiderstand	626 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 711	1	Schichtwiderstand	448 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 712	1	Schichtwiderstand	440 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 713	1	Schichtwiderstand	426 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 714	1	Schichtwiderstand	410 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 715	1	Schichtwiderstand	372 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 716	1	Schichtwiderstand	187 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 717	1	Schichtwiderstand	179 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 718	1	Schichtwiderstand	173 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 719	1	Schichtwiderstand	50 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 720	1	Schichtwiderstand	5 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 721	1	Schichtwiderstand	49,5 kΩ / 1% / 0,25W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 722	1	Schichtwiderstand	39,4 kΩ / 1% / 0,25W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 723	1	Schichtwiderstand	30,8 kΩ / 1% / 0,25 W /K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 724	1	Schichtwiderstand	23,6 kΩ / 1% / 0,25W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 725	1	Schichtwiderstand	17,7 kΩ / 1% / 0,25W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 726	1	Schichtwiderstand	13,5 kΩ / 1% / 0,25W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 727	1	Schichtwiderstand	8,84 kΩ / 1% / 0,25W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 728	1	Schichtwiderstand	5,05 kΩ / 1% / 0,25W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 729	1	Schichtwiderstand	2,32 kΩ / 1% / 0,25W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 730	1	Schichtwiderstand	33 kΩ / 1 % / 0,25W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 731	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 1 % / 0,25W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 732	1	Schichtwiderstand	18 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 733	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 734	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 735	1 x)	Schichtwiderstand	5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	Abgleichwert
R 736	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 737	1	Schichtdrehwiderst.	10 kΩ / lin. / 0,8 W	WN 17 / 2 / 6	
R 738	1	Schichtdrehwiderst.	1 kΩ / lin. / 0,8 W	WN 17 / 2 / 6	
R 739	1	Schichtdrehwiderst.	500 Ω / lin. / 0,8 W	WN 17 / 2 / 6	
R 740	1	Schichtdrehwiderst.	500 Ω / lin. / 0,8 W	WN 17 / 2 / 6	
C 701	1	Kf - Kondensator	0,22 µF / 20 % / 63 V =	B 32110 - F 3224 - M	Siemens
C 702	1	Elko	15 µF / 20 % / 35 V	WN 310 / 5 / 60	
C 703	1	Kf - Kondensator	6,8 pF / 20 % / 63 V	B 32110 - F 9685 - M	Siemens
D 701	1	Diode		BAY 72	SGS
D 702	1	Diode		ZPD 6,8	Intermetall
D 703	12	Dioden		1 N 914 / 1 N 4148	
GI 701					

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
T 701	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 702	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 703	1	Transistor		BCY 34	Valvo
T 704	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 705	1	Transistor		2 N 930 / BFX 93	
T 706	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 707	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 708	1	Transistor		2 N 2905	SGS
L 701	1	Spule		Bv 241 - 7847	
L 702	1	Spule		Bv 241 - 7848	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 801	1	Schichtwiderstand	2,2kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 802	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 803	1	Schichtwiderstand	4 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 804	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 805	1	Schichtwiderstand	5,6 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3/ 1	
R 806	1	Schichtwiderstand	8,2kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 807	1	Schichtwiderstand	56 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 808	1	Schichtwiderstand	900 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 809	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
C 801	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / +50 -20 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 802	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / +50 -20 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 803	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / +50 -20 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 804	1	Kf. - Kondensator	4,7 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9475 - M	Siemens
C 805	1	Kf. - Kondensator	1 µF / 20 % / 100 V -	WW 110 / 3 / 7	ERO
C 806	1	Kf. - Kondensator	1 µF / 20 % / 100 V -	WW 110 / 3 / 7	ERO
C 807	1	Glimmer - Kondens.	1 nF / 20 % / 300 V -	49,14 - 4	Jahre
T 801	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 802	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
G1 801	1	Diode		1 N 4448	SEL
G1 802	1	Diode		1 N 4448	SEL
G1 803	1	Diode		AAZ 13	Valvo
GL 804	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 805	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 806	1	Diode		AAZ 13	Valvo
Ü 801	1	Übertrager		Bv. 241 - 7733	
Ü 802	1	Übertrager		Bv. 241 - 7734	
Rel 801	1	Relais		Bv. 241 - 8201	
Rel 802	1	Relais		Bv. 241 - 8201	
Rel 803	1	Relais		Bv. 241 - 8201	
Fi 801	1	Filter	2 x 3500 pF +30 -20 %	R 3000 Fgd 4 x 20 L 350 V	Siemens
Fi 802	1	Filter	2 x 3500 pF +30 -20 %	R 3000 Fgd 4 x 20 L 350 V	Siemens

Frequenz- und Phasenregler RWO-5
Frequency- and Phase Control BN 241 (8)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Soch-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 901	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 902	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 903	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 904	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 905	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 906	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 907	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 908	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 909	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 910	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 911	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 912	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 913	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 914	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 915	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 916	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 917	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 918	1	Schichtwiderstand	3,3kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 919	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 920	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 921	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 922	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 923	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 924	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 925	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 926	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 927	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
C	1	Ker. - Kondensator	100 pF / ± 2 %	WN 110 / 2 / 3	
		Ker. - Kondensator	4,7 nF / -20 +50 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
		Kf. - Kondensator	0,22 µF / 20 % / 63 V -	B 32110- F 9224 - M	Siemens

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Soch Nr	Bemerkungen Hersteller
C 904	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / -20 +50 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 905	1	Kf. - Kondensator	0,22 µF / 20 % / 63 V -	B 32110 - F 9224 - M	Siemens
C 906	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 100 V	B 32110 - E 0104 - M	Siemens
C 907	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / -20 +50 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 908	1	Ker. - Kondensator	10 nF / -20 +50 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 909	1	Ker. - Kondensator	10 nF / -20 +50 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 910	1	Kf. - Kondensator	1 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9105 - M	Siemens
C 911	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / -20 +50 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 912	1	Trimmer	10 / 40 pF / N 750	WN 111 / 1 / 2	
C 913	1	Ker. - Kondensator	82 pF / ± 2 %	WN 110 / 2 / 3	
C 914	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	B 32110 - E 0104 - M	Siemens
C 915	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 916	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 917	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
L 901	1	Spule		Bv. 241 - 7826	
L 902	1	Spule		4312 020 36701	Valvo
L 903	1	Spule		1 WN 112 / L / 1	
T 901	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 902	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 903	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 904	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 905	1	Transistor		2 N 960	Motorola
T 906	1	Transistor		2 N 2475	RCA
T 907	1	Transistor		2 N 960	Motorola
G1 901	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	
G1 902	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 903	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 904	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 905	1	Diode		1 N 4448	

NF-Verstärker und Zähldiskriminator I RWO-5
AF-Amplifier and Counting Discriminator I BN 241 (9)

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1001	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1002	1	Schichtwiderstand	620 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1003	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1004	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1005	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1006	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1007	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1008	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1009	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1010	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1011	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1012	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1013	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1014	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1015	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1016	1	Schichtwiderstand	15 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1017	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1018	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1019	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1020	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
C 1001					
C 1002	1	Kf. - Kondensator	6,8 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - D 9685 - M	Siemens
C 1003	1	Ker - Kondensator	4,7 nF / +50 - 20 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 1004	1	Ker - Kondensator	4,7 nF / +50 -20 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 1005	1	Ker - Kondensator	10 nF / +50 -20 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 1006	1	Ker - Kondensator	10 nF / +50 -20 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 1007	1	Kf. - Kondensator	1 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9105 - M	Siemens
C 1008	1	Ker - Kondensator	4,7 nF / +50 -20 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 1009	1	Trimmer	10 ... 40 pF / N 750	WN 111 / 1 / 2	
C 1010	1	Ker - Kondensator	82 pF / 2 %	WN 110 / 2 / 3	
C 1011	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 -E 0104 - M	Siemens
C 1012	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 -E 0104 - M	Siemens
C 1013	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 -E 0104 - M	Siemens
C 1014	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32110 - E 0104 - M	Siemens
G1 1001	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	
G1 1002	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 1003	1	Diode		ZD 10	Intermetall
G1 1004	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 1005	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 1006	1	Diode		1 N 4448	SEL
T 1001	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1002	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1003	1	Transistor		2 N 960	Motorola

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
T 1004	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1005	1	Transistor		2 N 960	Motorola
L 1001	1	Spule		4312 020 36701	Valvo
L 1002	1	Spule	6 µ H / 1 A	B 82501 - A - C 4	Siemens
L 1003	1	Spule		1 WN 117 / 1 / 1	Siemens

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 1101	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1102	1	Schichtwiderstand	18 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1103	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1104	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1111	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1112	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1113	1	Schichtwiderstand	82 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1115	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
C 1101	1	Kf - Kondensator	33 nF / 20 % / 250 V	WK 110 / 3 / 7	
C 1102	1	Kf - Kondensator	33 nF / 20 % / 250 V	WK 110 / 3 / 7	
C 1103	1	Kf - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	WK 110 / 3 / 7	
G1 1101	1	Diode		ZPD 6,8	Intermetall
G1 1102	1	Diode		AAZ 13	SEL
G1 1103	1	Diode		AAZ 13	Valvo
T 1101	1	Transistor		ZN 3251	Motorola
T 1102	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1103	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1104	1	Transistor		ZN 3251	Motorola
Bu 1101	1	Stecker		WK 119 / 8 / 1	
Bu 1102	1	Stecker		WK 119 / 8 / 1	

Trennstufe zur Normalfrequenz RWO-5
Standard Frequency Buffer-Stage BN 241 (11)

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1201	1	Schichtwiderstand	3,3 MΩ / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1202	1	Schichtwiderstand	3,3 MΩ / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1203	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1204	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1205	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1206	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1207	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1208	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1209	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1210	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
C 1201	1	Kf. - Kondensator	22 nF / 10 % / 400 V	MKT 1822 - 322/4	
C 1202	1	Elko	6,8 µF / 20 % / 35 V	WN 110 / 5 / 61	
C 1203	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 10 % / 100 V	WN 110 / 3 / 7	
C 1204	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 10 % / 100 V	WN 110 / 3 / 7	
C 1205	1	Elko	4,7 µF / 20 % / 10 V	WN 110 / 5 / 61	
C 1206	1	Kf. - Kondensator	0,47 µF / 10 % / 100 V	WN 110 / 3 / 7	
C 1207	1	Ker. - Kondensator	150 pF / 2 % / N 750	WN 110 / 2 / 9	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
G1 1201	1	Zener-Diode	ZPD 6,8		
T 1201	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1202	1	Transistor	BCY 78 D		
T 1203	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1204	1	Transistor	BCY 78 D		
T 1205	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1206	1	Transistor	BCY 78 D		
T 1207	1	Transistor	BCY 59 D		
T 1208	1	Transistor	BCY 78 D		
IC 1201	1	IC	CD 4017 AE		
IC 1202	1	IC	CD 4017 AE		

Frequenzteiler 10 : 1 RWO-5
Frequency Divider 10 : 1 BN 241 (12)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 1301	1	Schichtwiderstand	22 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 1[illegible] / 3 / 1	
R 1302	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 1[illegible] / 3 / 1	
R 1303	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1304	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1305	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1306	1	Schichtwiderstand	12 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1307	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1308	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1309	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1310	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1311	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1312	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1313	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1314	1	Schichtwiderstand	18 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1315	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1316	1	Schichtwiderstand	270 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1317	1	Schichtwiderstand	47 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1318	1	Schichtwiderstand	470 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1319	1	Schichtwiderstand	270 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1320	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1321	1	Schichtwiderstand	18 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1322	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1323	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1324	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1325	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1326	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1327	1	Schichtwiderstand	75 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	[illegible]	[illegible]
R 1328	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1329	1	Schichtwiderstand	82 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	[illegible]	[illegible]
R 1330	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1331	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1332	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1333	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1334	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1335	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1336	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1337	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1338	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
C 1301	1	Drehkondensator	1,85 / 21,5 pF	e.Zchng. 241-0870.00/5	
C 1302	1	Ker.-Kondensator	68 pF / ± 1% / 500 V / NPO	[illegible]	
C 1303	1	Kf. -Kondensator	470 pF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 1	
C 1304	1	Kf. -Kondensator	390 pF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 1	
C 1305	1	Drehkondensator	1,85 [illegible] pF	10 1606 25028 000	Transar
C 1306	1	Ker.-Kondensator	2,2 nF / +50-20 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 1307	1	Kf. - Kondensator	0,22 µF / 20 % / 100 V -	WN 110 / 3 / 7	
C 1308	1	Ker.-Kondensator	39 pF / ± 2 %	WN 110 / 2 / 3	
C 1309	1	Ker.-Kondensator	27 pF / ± 2 %	WN 110 / 2 / 3	
C 1310	1	Ker.-Kondensator	4,7 nF / +50-20 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 1311	1	Kf. - Kondensator	4,7 µF / 20 % / 63 V -	B 32110 - F 9475 - M	Siemens

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
C 1312	1	Ker.-Kondensator	39 pF / ± 2 %	WN 110 / 2 / 3	
C 1313	1	Ker.-Kondensator	4,7 nF / +50-20 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 1314	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32110 - E 0104 - M	Siemens
C 1315	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32110 - E 0104 - M	Siemens
C 1316	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32110 - E 0104 - M	Siemens
C 1317	1	Kf. - Kondensator	4,7 µF / 20 % / 63 V -	B 32110 - F 9475 - M	Siemens
C 1318	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
L 1301	1	Spule		Bv. 241 - 7846	
L 1302	1	Drossel	10 µH / 1 A	B 82501 - A - C 15	Siemens
L 1303	1	Drossel	10 µH / 1 A	B 82501 - A - C 15	Siemens
G1 1301	1	Diode		1 N 4448	
G1 1302	1	Diode		ZPD 8,2	Intermetall
G1 1303	1	Diode		AA 118	Telefunken
G1 1304	1	Diode		AA 118	Telefunken
T 1301	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1302	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1303	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 1304	1	Transistor		BCY 78 D	
T 1305	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1306	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 1307	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1308	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 1309	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1310	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1311	1	Transistor		2 N 2212 / BFX 97	
Bu 1301	1	Buchse	[illegible] - 1681.00 / 5	mit Übergang 2,5 / E *** [illegible] - 1673.00 / 5	
Bu 1302	1	Stecker		WN 119 / B / 1	
Bu 1303	1	Buchse	[illegible] - 1681.00 / 5	mit Übergang 2,5/E *** [illegible] - 1673.00 / 5	
St 1301	1	Buchse 1		WN 11[illegible] / B / 1	
Q 1301	1	Quarz	2 MHz	Bv. 150 - 9702	mit TK-Protokoll
F1 1301	1	Filter	2 x 3500 pF + 30 - 20 %	R 3000 Rgd 4 x 20 L 350V	Siemens

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben: Elektrische Werte	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1401	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1402	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1403	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1404	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1405	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1406	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1407	1	Schichtwiderstand	15 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1408	1	Schichtwiderstand	3,9 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1409	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1410	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1411	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1412	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1413	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1414	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1415	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1416	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1417	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1418	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1419	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1420	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1421	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1422	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1 ungevendelt	
R 1423	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1 ungevendelt	
R 1424	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1425	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1426	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1427	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1428	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1429	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1430	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1431	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1432	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1433	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1434	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1435	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1436	1	Schichtwiderstand	27 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1437	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1438	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1439	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1440	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
Fi 1401	1	Filter	2 x 3500 pF +30 −20 %	R 3000 Egd 4 x 20 L 350 V	Siemens
Fi 1402	1	Filter	2 x 3500 pF +30 −20 %	R 3000 Egd 4 x 20 L 350 V	Siemens
P 1401	1	Spindelwiderstand	10 kΩ / 10 % / 0,7 W	WN 17 / 4 / 4	
C 1401	1	Ker.Kondensator	56 pF / ± 2 % / N 150	WN 110 / 2 / 3	
C 1402	1	Ker.Kondensator	1 nF/ +80 −20 % / R 4000	WN 110 / 2 / 3	
C 1403	1	Ker.Kondensator	1 nF/ +80 −20 % / R 4000	WN 110 / 2 / 3	
C 1404	1	Ker.Kondensator	47 pF/ ± 2 % / N 150	WN 110 / 2 / 3	

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben: Elektrische Werte	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
C 1405	1	Ker.Kondensator	1 nF/ +80 −20 % / R 4000	WN 110 / 2 / 3	
C 1406	1	Glimmer - Kond.	33 pF / 2 % / 500 V	48.10 D Mica - Dur	Jahre
C 1407	1	Ker.-Kond.	3 pF ± 0,5 pF / P 100	WN 110 2 / 3	
C 1408	1	KF - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	WN 110 / 3 /7	
C 1409	1	KF - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	WN 110 / 3 / 7	
C 1410	1	Elko	33 µF / 10 V	WN 118 / 5 / 61	ERO
C 1411	1	KF - Kondensator	220 pF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 1	
C 1412	1	Elko	33 µF / 10 V	WN 140 / 5 / 61	ERO
C 1413	1	Ker.Kondensator	1 nF/ +80 −20 % / R 4000	WN 110 / 2 / 3	
C 1414	1	Ker.Kondensator	1 nF/ +80 −20 % / R 4000	WN 110 / 2 / 3	
C 1415	1	KF - Kondensator	22 nF / 10 % / 400 V	MKI 1822 - 372 / 4	ERO
C 1416	1	KF - Kondensator	1 µF / 10 % / 100 V	MKI 1822 - 510 / D	ERO
C 1417	1	Ker.-Durchf.-Kond.	4,7 nF/ +100 −20 % / 500 V /R 4000	WN 110 / 2 / 52	
C 1418	1	Ker.Kondensator	22 pF / 5 % / N 150	WN 110 / 2 / 3	
U 1401	1	Übertrager		Bv. 241 - 7744	
Ü 1402	1	Übertrager		Bv. 241 - 7745	
Gl 1401	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	
Gl 1402	1	Diode	ZPD 5,1 rot	WN 140 / 3 / 2	
Gl 1403	1	Z - Diode	ZPD 5,1 rot	WN 140 / 3 / 2	
Gl 1404	1	Z - Diode		ZPD 10	
Gl 1405	1	Diode		BA 121	
Gl 1406	1	Diode		BA 121	
Gl 1407	1	Diode		BA 121	
Gl 1408	1	Diode		BA 121	
Gl 1409	1	Diode		HP 5082 - 2900	
Gl 1410	1	Diode		HP 5082 - 2900	
Gl 1411	1	Diode		BAY 72	SGS
Gl 1412	1	Z - Diode		ZPD 10	
Gl 1413	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	
Gl 1414	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	
Gl 1415	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	
Gl 1416	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	
Gl 1417	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	
Gl 1418	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	
T 1401				BCY 59 D	
T 1402				2 N 918 / BFX 73	
T 1403				2 N 3251	
T 1404				2 N 918 / BFX 73	
T 1405	1	Transistor		BF 245	
T 1406	1	Transistor		2 N 918 / BFX 73	
T 1407	1	Transistor		BCY 59 D	

Teil	Stck.	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1501	1	Schichtwiderstand	56 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1502	1	Schichtwiderstand	120 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1503	1	Schichtwiderstand	56 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1504	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1505	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1506	1	Schichtwiderstand	5,6 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1507	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1508	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1509	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1510	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1511	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1512	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1513	1	Schichtwiderstand	33 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1514	1	Schichtwiderstand	22 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1515	1	Schichtwiderstand	22 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1516	1	Schichtwiderstand	22 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1517	1	Schichtwiderstand	18 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1518	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1519	1	Schichtwiderstand	330 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1520	1	Schichtwiderstand	180 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1521	1	Schichtwiderstand	33 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1522	1	Schichtwiderstand	22 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1523	1	Schichtwiderstand	18 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1524	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1525	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1526	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1527	1	Schichtwiderstand	560 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WW 18 / 3 / 1	
C 1501	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / +50 -20 % / K 4000	WW 110 / 2 / 4	Valvo
C 1502	1	Elko	47 µF / 20 % / 35 V -	WW 110 / 5 / 60 isoliert	
C 1503	1	Kf. - Kondensator	3,2 nF / 1 % / 160 V	WW 110 / 3 / 3	
C 1504	1	Kf. - Kondensator	180 pF / 2 % / 160 V	WW 110 / 3 / 1	
C 1505	1	Kf. - Kondensator	4,1 nF / 1 % / 160 V	WW 110 / 3 / 3	
C 1506	1	Kf. - Kondensator	517 pF / 1 % / 160 V	WW 110 / 3 / 3	
C 1507	1	Kf. - Kondensator	2,9 nF / 1 % / 160 V	WW 110 / 3 / 3	
C 1508	1	Kf. - Kondensator	2,2 µF / 20 % / 100 V -	WW 110 / 3 / 7	ERO
C 1509	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	WW 110 / 3 /7	
C 1510	1	KF . - Kondensator	1 nF / > % / 160 V	WW 110 / 3 / 3	
C 1511	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF /20 % / 100 V -	WW 110 / 3 / 7	
C 1512	1	Ker. - Kondensator	10 nF / +50% -20% / K 4000	WW 110 / 2 / 4	Valvo
C 1513	1	Ker. - Kondensator	10 nF / +50% -20% / K 4000	WW 110 2 / 4	Valvo
C 1514	1	Kf. - Kondensator	0,47 µF / ± 20 % / 100 V -	WW 110 /3 / 7	ERO
C 1515	1	Kf. - Kondensator	1,3 nF / 1 % / 160 V	WW 110 / 3 / 3	
C 1516	1	Ker. - Kondensator	68 pF / ± 2 %	WW 110 / 2 / 3	
C 1517	1	Kf. - Kondensator	1,64 nF / 1 % / 160 V	WW 110 / 3 / 3	
C 1518	1	Kf. - Kondensator	220 pF / 2 % / 160 V	WW 110 / 3 / 1	
C 1519	1	Kf. - Kondensator	1,17 nF / 1 % / 160 V	WW 110 / 3 / 3	
C 1520	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / +50% -20% / K 4000	WW 110 / 2 / 4	Valvo

Teil	Stck.	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller Anmerkgn
C 1521	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / +20% +100% / 500 V	WW 110 / 2 / 52	
C 1522	1	KF - Kondensator	0,47 µF / ± 20 % / 63 V	B 32 110 - F 9474 - M	
G1 1501	1	Diode		ZPD 18	Intermetall
G1 1502	1	Diode		ZPD 5,1	Intermetall
G1 1503	1	Diode		AA 118	Telefunken
G1 1504	1	Diode		ZPD 12	Intermetall
G1 1505	1	Diode		AA 118	Telefunken
G1 1506	1	Diode		AA 118	Telefunken
G1 1507	1	Diode		AA 118	Telefunken
G1 1508	1	Diode		AA 118	Telefunken
G1 1509	1	Diode		ZPD 5,1	Intermetall
G1 1510	1	Diode		ZPD 5,1	Intermetall
G1 1511	1	Diode		ZPD 5,1	Intermetall
T 1501	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 1502	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 1503	1	Transistor		BCY 59 D	Intermetall
T 1504	1	Transistor		2 N 3251	Motorola
T 1505	1	Transistor		ASY 27	Valvo
T 1506	1	Transistor		BCY 59 D	Intermetall
T 1507	1	Transistor		BCY 59 D	Intermetall
T 1508	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1509	1	Transistor		BCY 59 D	Intermetall
T 1510	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
L 1501	1	Spule		Bv. 241 - 7842	
L 1502	1	Spule		Bv. 241 - 7843	
L 1503	1	Spule		Bv. 241 - 7844	
L 1504	1	Spule		Bv. 241 - 7845	
Fi 1501	1	Filter	2 x 3500 pF + 30 - 20 %	R 3008 Fgd 4 x 20 L 350 V	Siemens

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 1601	1	Schichtwiderstand	750 kΩ / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1602	1	Schichtwiderstand	220 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1603	1	Schichtwiderstand	9,3 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1604	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1605	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1606	1	Schichtwiderstand	9,14 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1607	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1608	1	Schichtwiderstand	18 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1609	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1610	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1611	1	Schichtwiderstand	68 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1612	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1613	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1614	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1615	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1616	1	Schichtwiderstand	33 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1617	1	Schichtwiderstand	100 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1618	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1619	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1620	1	Schichtwiderstand	15 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1621	1	Schichtwiderstand	33 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1622	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1623					
R 1624					
R 1625					
R 1626	1	Schichtwiderstand	1 MΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1627	1	Schichtwiderstand	180 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1628	1	Schichtwiderstand	1 MΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1629	1	Schichtwiderstand	100Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1630	1	Schichtwiderstand	1,6 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1631	1	Schichtwiderstand	4,1 kΩ/1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1632	1	Schichtwiderstand	9,1 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1633	1	Schichtwiderstand	5 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1634	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1635	1	Schichtwiderstand	20 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1636	1	Schichtwiderstand	50 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1637	1	Schichtwiderstand	100 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1638	1	Schichtwiderstand	130 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1639	1	Schichtwiderstand	1,6 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1640	1	Schichtwiderstand	4,1kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1641	1	Schichtwiderstand	9,1 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1642	1	Schichtwiderstand	24,1kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1643	1	Schichtwiderstand	49,1kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1644	1	Schichtwiderstand	99,1 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1645	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1646	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1647	1	Schichtwiderstand	5,6 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1648	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1649	1	Schichtwiderstand	3,5 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
C 1601	1	Kf. - Kondensator	6,8 µF / 20 % / 63 V =	B 32110-F9685-M	Siemens
C 1602	1	Kf. - Kondensator	0,47 µF / 20 % / 63 V =	B 32110-F9474-M	Siemens
C 1603	1	Kf. - Kondensator	6,68 µF / 20 % / 63 V =	B 32110-F9684-M	Siemens
C 1604	1	Kf. - Kondensator	47 nF / 10 % / 160 V =	Best.Nr. 2222 311 31473 KT - KO 311	Valvo
C 1605	1	Kf. - Kondensator	68 nF / 10 % / 160 V =	Best.Nr. 2222 311 31683 KT - KO 311	Valvo
C 1606	1	Kf. - Kondensator	6,8 µF / 20 % / 63 V =	B 32110-F6685-M	Siemens
C 1607	1	Kf. - Kondensator	2,2 µF / 20 % / 63 V =	B 32110-F9225-M	Siemens
C 1608	1	Kf. - Kondensator	0,68 µF / 20 % / 63 V =	B 32110-F9684-M	Siemens
C 1609	1	Kf. - Kondensator	0,22 µF / 20 % / 63 V =	B 32110-F9224-M	Siemens
C 1610	1	Kf. - Kondensator	68 nF / 10 % / 160 V =	Best.Nr. 2222 311 31683 KT - KO 311	Valvo
C 1611	1	Kf. - Kondensator	27 nF / 10 % / 160 V =	KT - KO 311	Valvo
G1 1601	1	Diode		ZPD 5,8	Intermetall
G1 1602	1	Diode		ZPD 17	Intermetall
G1 1603	1	Diode		1 N 4448	SEL
G1 1604	1	Diode		1 N 4448	SEL
G1 1605	1	Diode		BA 18	
G1 1606	1	Diode		BA 18	
G1 1607	1	Diode		ZPD 8,2	Intermetall
G1 1608	1	Diode		ZPD 6,8	Intermetall
T 1601	1	Transistor		2 N 930 / BFX 93	Valvo
T 1602	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 1603	1	Transistor		BCY 34	Valvo
T 1604	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 1605	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 1606	1	Transistor		2 N 930 / BFX 93	
T 1607	1	Transistor		BCY 34	Valvo
T 1608	1	Transistor		BCY 34	Valvo
T 1609	1	Transistor		BCY 34	Valvo
T 1610	1	Transistor		2 N 930 / BFX 93	
T 1611	1	Transistor		2 N 930 / BFX 93	
S 1601	1	Schalter		Bv. 241 - 8001	
S 1602	1	Schalter		Bv. 241 - 8002	
Bu 1601	1	Buchse	5 polig	W N 119 / 7 / 2	
Bu 1602	1	Buchse		Keb 6 Best.-Nr. 930 102	Hirschmann
Bu 1603	1	Buchse		Keb 8 Best.-Nr. 930 603	Hirschmann
St 1601	1	Stecker		Mist 6 Best.-Nr. 930 106	Hirschmann
St 1602	1	Stecker		Mist 8 Best.-Nr. 930 594	Hirschmann
St 1603	1	Stecker	5 polig	1 WN 119 / 7 / 2	Zubehörteil
P 1601	1	Schichtdrehwiderst.	5 kΩ / lin / 0,3 W	3 WN 17 / 2 / 5	
P 1602					
P 1603					
P 1604	1	Schichtdrehwiderst.	2,5 kΩ lin / 0,5 W	62 WTD - K Best.Nr. 8600	Steag
P 1605	1	Schichtdrehwiderst.	2,5 kΩ lin / 0,5 W	62 WTD - K Best.Nr. 8600	Steag

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Herstellerkennzeichen
Ü 1701	1	Übertrager		Bv. 241 - 7727	
Ü 1702	1	Übertrager		Bv. 241 - 7740	
T 1701	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1702	1	Transistor		BCY 59 D	
T 1703	1	Transistor		BCY 59 D	
T 1704	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1705	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1706	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1707	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
Q 1701	1	Quarz	2,7 MHz	Bv. 241 - 9701	
C 1701	1	Kf - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1702	1	Kf - Kondensator	6,8 nF / 400 V -	WN 110 / 3 / 2	
C 1703	1	Kf - Kondensator	1 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - Fv 9105 - M	Siemens
C 1704	1	Kf - Kondensator	270 pF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 1	
C 1705	1	Kf - Kondensator	1 nF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 1	
C 1706	1	Kf - Kondensator	6,8 nF / 400 V -	WN 110 / 3 / 2	
C 1707	1	Kf - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1708	1	Kf - Kondensator	270 pF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 1	
C 1709	1	Kf - Kondensator	4,7 nF / 2,5 % / 125 V	B 31 140 - A 1472 - H 000	Siemens
C 1710	1	Kf - Kondensator	1 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9105 - M	Siemens
C 1711	1	Kf - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1712	1	Kf - Kondensator	0,22 µF / 20 % / 100 V	WN 110 / 3 / 7	
D 1701	1	Diode		AA 137 oder OA 159	Telefunken
D 1702	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	
D 1703	1	Diode		BA 102 / gelb	Valvo

Teil	Stck	Bezeichnung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 1701	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1702	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1703	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1704	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1705	1	Schichtwiderstand	18 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1706	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1707	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1708	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1709	1	Schichtwiderstand	330 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1710	1	Schichtwiderstand	15 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1711	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1712	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1713	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1714	1	Schichtwiderstand	100 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1715	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1716	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1717	1	Schichtwiderstand	15 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1718	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1719	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1720	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1721	1	Schichtwiderstand	3,9 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1722	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1723	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1724	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1725	1	Schichtwiderstand	3,9 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1726	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1. 2	WN 18 / 3 / 1	

2,7-MHz-Quarzoszillator RWO-5
2.7 MHz Crystal Oscillator BN 241 (17)

Teil	Stückzahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 1801	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1802	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1803	1	Schichtwiderstand	12 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1804	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1805	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1806	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1807	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1808	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1809	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1810	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1811	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1812	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1813	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1814	1	Schichtwiderstand	3,9 kΩ / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1815	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1816	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1817	1	Schichtwiderstand	330 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1818	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1819	1	Schichtwiderstand	3,9 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1820	1	Schichtwiderstand	2,5 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 1821	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1822	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1823	1	Heißleiter	5 kΩ / 1Cs (- 3,8 %/ °C)	Q 63011 - K 502 - K	Siemens
R 1824	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1825	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 1826	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1827	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1828	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1829					
R 1830	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1831	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	L v 18 / 1 / 3	
R 1832	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1833	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1. 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1834	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0309 / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1835	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / K1 2 / LCA 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1836	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
P 1601	1	Schichtdrehwiderst.	5 kΩ / lin / 1 W	WN 17 / 2 / 6	
C 1801	1	Kf. - Kondensator	0,22 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9224 - M	Siemens
C 1802	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1803	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1804	1	Kf. - Kondensator	1 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9105 - M	Siemens
C 1805	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1806	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1807	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1808	1	Kf. - Kondensator	1 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9105 - M	Siemens
C 1809	1	Ker.- Kondensator	180 pF / 2 % / 500 V / N 150	W N 110 / 2 / 5	
C 1810	1	Ker.- Kondensator	180 pF / 2 % / 500 V / N 150	W N 110 / 2 / 5	
C 1811	1	Ker.- Kondensator	150 pF / 2 % / 500 V / N 150	W N 110 / 2 / 5	
C 1812	1	Ker.- Kondensator	150 pF / 2 % / 500 V / N 150	W N 110 / 2 / 5	
C 1813	1	Trimmer	2,75 / 45 pF	3 WN 111 / 2 / 4	

Teil	Stückzahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
C 1814	1	Kf. - Kondensator	680 pF / 2 % / 160 V	W N 110 / 3 / 1	
C 1815	1	Dreh - Kondensator	9/ 259 pF / 250 V	2222 805 90198	Valvo
C 1816	1	Kf. - Kondensator	4,7 nF / 2,5 % / 125 V	B 31 140 - A 1472 - M 001	Siemens
C 1817	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 - C 0104 - M	Siemens
C 1818	1	Ker. - Kondensator	10 nF / + 100 / - 20 % / K 10000	WN 110 / 2 /10	
T 1801	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1802	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1803	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1804	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1805	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1806	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1807	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1808	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1809	1	Transistor		ASY 26	Valvo
G1 1801	1	Diode		OA 182	Telefunken
G1 1802	1	Diode		1 N 444 8	SEL
G1 1803	1	Diode		ZPD 8,2	Intermetall
G1 1804	1	Diode		AAZ 12	Valvo
G1 1805	1	Diode		1 N 4448	
L 1801	1	Drossel	50 µH / 0,3 A	B 82 501 - A - C 17	Siemens
L 1802	1	Spule		Bv 241 - 7828	
L 1803	1	Spule		Bv 241 - 7881	
Bu 1801	1	Stecker		WN 119 / 8 / 1	
St 1801	1	Buchse 1		WN 119 / 8 / 1	

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 1901	1	Schichtwiderstand	3,9 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1902	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1903	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1904	1	Schichtwiderstand	3,9 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1905	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1906	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1907	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1908	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1909	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1910	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1911	1	Schichtwiderstand	3,9 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1912	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1913	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1914	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1915	1	Schichtwiderstand	15 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1916	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1917	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1918	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1919	1	Schichtwiderstand	33 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1920	1	Schichtwiderstand	47 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1921	1	Schichtwiderstand	6,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1922	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1923	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1924	1	Schichtwiderstand	82 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1925	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1926	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / KI 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1927	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / KI 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1928	1	Schichtwiderstand	82 Ω / 5 % / KI 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
C 1901	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B J2 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1902	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B J2 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1903	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B J2 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1904	1	Kf. - Kondensator	270 pF / ± 2 / % / 160 V	WN 110 / 3 / 1	
C 1905	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B J2 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1906	1	Kf. - Kondensator	2,2 nF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 3	
C 1907	1	Kf. - Kondensator	360 pF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 3	
C 1908	1	Kf. - Kondensator	4,92 nF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 3	
C 1909	1	Kf. - Kondensator	10 µF / 20 % / 63 V -	B J2 110 - F 9106 - M	Siemens
C 1910	1	Ker. - Kondensator	82 pF / 2 % / N 150	WN 110 / 2 / 3	
C 1911	1	Kf. - Kondensator	2,67 nF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 3	
C 1912	1	Kf. - Kondensator	33 nF / 400 V	WN 110 / 3 / 2	
C 1913	1	Elko	10 µF / 25 V $^{+50}_{-10}$ %	WN 110 / 5 / 40	
C 1914	1	Elko	10 µF / 25 V $^{+50}_{-10}$ %	WN 110 / 5 / 40	
T 1901 T 1902 T 1903	E	Transistoren		2 N 709 / BSX 49	SGS
T 1904	1	Transistor		AUY 26	Valvo
T 1905	1	Transistor		AUY 26	Valvo
G 1 1901	1	GTode		AA 137 oder OA 159	Telefunken
GT 1902	1	Gtode		1 N 914 / 1 N 4448	
Ü 1901	1	Übertrager		Bv 241 - 7726	
L 1901	1	- Spule		Bv 241 - 7829	
L 1902	1	- Spule		Bv 241 - 7830	
St 1901	1	Buchse 2		WN 119 / 8 / 1	
Bu 1901	1	Stecker		WN 119 / 8 / 1	

Abstimmanzeige RWO-5
Tuning Indicator Network BN 241 (19)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Soch-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 2001	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2002	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2003	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2004	1	Schichtwiderstand	12 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2005	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2006	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2007	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2008	1	Schichtwiderstand	22 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2009	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2010	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2011	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
C 2001	1	Kf. - Kondensator	317 pF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 3	
C 2002	1	Ker - Kondensator	oder 500 V 125 pF / 2 % / 400 V	N 150/18 Rr 3x25 U N 150/18 RDOU 3x24	RIG VALVO
C 2003	1	Kf. - Kondensator	580 pF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 3	
C 2004	1	Ker - Kondensator	oder 500 V 208 pF / 2 % / 400 V	N 150/18 Rr 3 x 30 U N 150/18 RDOU 3x30	RIG Valvo
C 2005	1	Kf. -Kondensator	687 pF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 3	
C 2006	1	Kf. - Kondensator	424 pF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 3	
C 2007	1	Kf. - Kondensator	4,7 nF / 2,5 % / 125 V	B 32 140 - A 1472 - H000	Siemens
C 2008	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens nur Valvo
C 2009	1	Ker - Kondensator	176 pF / 2 % / 400 V	N 150/18 RDOU 3x26	
C 2010	1	Ker - Kondensator	oder 500 V 12 pF / 5 % / 400 V	N 150/18 Rr 3x10 U N 150/18 RDOK 3x10	RIG VALVO
C 2011	1	Ker - Kondensator	1 pF / ± 0,25 pF	WN 110 / 2 / 3	
C 2012	1	Kf. - Kondensator	333 pF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 3	
C 2013	1	Ker - Kondensator	oder 500 V 119 pF / 2 % / 400 V	N 150/18 Rr 3x20 U N 150/18 RDOU 3x20	RIG Valvo

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Soch-Nr	Bemerkungen Hersteller
T 2001	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	
T 2002	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	
L 2001	1	Spule		Bv. 241 - 7831	
L 2002	1	Spule		Bv. 241 - 7832	
L 2003	1	Spule		Bv. 241 - 7833	
L 2004	1	Spule		Bv. 241 - 7834	
Ü 2001	1	Übertrager		Bv. 241 - 7729	

Umsetzer RWO-5
Frequency Converter BN 241 (20)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Soch-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 2101	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2102	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2103	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2104	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2105	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2106	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2107	1	Schichtwiderstand	5,1 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	LCA 0309	RIG
R 2108	1	Schichtwiderstand	180 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2109	1	Schichtwiderstand	5,6 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2110	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2111	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2112	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2113	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2114	1	Schichtwiderstand	18 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2115	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2116	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
C 2117	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
C 2118	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / KI. 2	WN 18 / 3 / 1	
C 2119	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / KI. 2	WN 18 / 3 / 1	
C 2120	1	Ker - Kondensator Ker - Kondensator	13 pF / ± 2 % / 400 V 1 pF / ± 0,25	N 150 / 18 RDOU 3x10 WN 110 / 2 / 3	Valvo
C 2121	1	Ker - Kondensator	166 pF / ± 2 % / 400 V	N 150/18 RDOU 3x26	VALVO
C 2122	1	Ker - Kondensator	12 pF / ± 2 % / 400 V -	N 150/18 RDOK 3x10	VALVO
C 2123	1	Kf. - Kondensator	366 pF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 3	
C 2124	1	Ker - Kondensator	1 pF / ± 0,25 pF /	WN 110 / 2 / 3	
C 2125		Ker - Kondensator	430 pF / 2 % / 400 V	N 150/18 RDOU 2x26	
C 2126	1	Kf. - Kondensator	1 nF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 3	

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Soch-Nr	Bemerkungen Hersteller
C 2109	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 2110	1	Kf. - Kondensator	1 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9105 - M	Siemens
C 2111	1	Kf. - Kondensator	220 pF / ± 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 3	
C 2112	1	Kf. - Kondensator	2,2 nF / ± 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 3	
C 2113	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 2114	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 2115	1	Ker. - Kondensator	100 pF / 2 % /	WN 110 / 2 / 3	
C 2116	1	Ker. - Kondensator	100 pF / 2 % /	WN 110 / 2 / 3	
C 2117	1	Kf. - Kondensator	1 µF / 20 % / 63 V	B 32 110- F 9105 - M	Siemens
G1 2101	1	Diode		OA 182	Telefunken
G1 2102	1	Diode		BAY - 86	Telefunken
G1 2103	1	Diode		BAY - 86	Telefunken
G1 2104	1	Diode		BAY - 86	Telefunken
G1 2105	1	Diode		BAY - 86	Telefunken
G1 2106	1	Diode		BAY - 72	SGS
T 2101					
	4	Transistoren		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 2104					
L 2101	1	Spule		Bv. 241 - 7835	
L 2102	1	Spule	100 µH / 0,1 A	B 82 501 - A - C 8	Siemens
Ü 2101	1	Übertrager		Bv. 241 - 7730	
L 2101	1	Lampe	6 V / 0,07 A	WN 114 / 1 / 3	

Trenn- und Schaltstufe RWO-5
Buffer- and Switching Stage BN 241 (21)

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller Anmerkgn
R 2201	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 2202	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 2203	1	Schichtwiderstand	180 Ω / 5 % / K1 2 / 0414	WN 18 / 3 / 1	
R 2204	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / K1 2 / 0414	WN 18 / 3 / 1	
R 2205	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 2206	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 2207	1	Schichtwiderstand	270 Ω / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 2208	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 2209	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
C 2201	1	Elko	4,7 µF / 20 % / 10 V	WN 110 / 5 / 61	
G1 2201	1	Zener-Diode	ZPD 5,1		
G1 2202	1	Zener-Diode	ZPD 8,2		
T 2201	1	Transistor	BCY 59 D		
T 2202	1	Transistor	BCY 78 D		
IC 2201	1	IC	SN 7490 N		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 2401	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2402	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2403	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2404					
R 2405	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5 % / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2406	1	Schichtwiderstand	27 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2407	1	Schichtwiderstand	7,50 Ω / 1 % / 0,25 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 2408	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 1 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2409	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2410					
R 2411	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2412	1	Schichtwiderstand	330 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2413	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2414	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2415	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2416	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2417	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2418	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2419	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2420	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2421	1	Drahtwiderstand	10 Ω / 10 % / 2 W	GWD 2	RIG
R 2422	1	Drahtwiderstand	10 Ω / 10 % / 2 W	GWD 2	RIG
R 2423	1	Drahtwiderstand	270 Ω / 10 % / 2 W	GWD 2	RIG
R 2424					
R 2425	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2426	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2427	1	Drahtwiderstand	0,08 Ω / 5 W	Bv. 241 - 7903	
R 2428	1	Drahtwiderstand	0,08 Ω / 5 W	Bv. 241 - 7903	
R 2429	1	Drahtwiderstand	0,08 Ω / 5 W	Bv. 241 - 7903	
R 2430	1	Drahtwiderstand	0,08 Ω / 5 W	Bv. 241 - 7903	
R 2431	1	Drahtwiderstand	3,3 Ω / 10 % / 2 W	GWD 2	RIG
R 2432					
R 2433					
R 2434	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 1 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2435	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2436	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5% / 0,25 W / K1,2	WN 18 / 3 / 1	
R 2437	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 1 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 2438	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
P 2401	1	Schichtdrehwiderst.	50 kΩ / lin / 1 W	WN 17 / 2 / 6	
P 2402	1	Schichtdrehwiderst.	500 Ω / lin / 1 W	WN 17 / 2 / 6	
C 2401	1	Elko	2200 µF / 40 V / $^{+50}_{-10}$ %	WN 110 / 5 / 20	
C 2402	1	Elko	2200 µF / 40 V / $^{+50}_{-10}$ %	WN 110 / 5 / 20	
C 2403					
C 2404	1	Elko	47 µF / 20 % / 35 V -	WN 110 / 5 / 60 isoliert	Kur Typ ETS
C 2405	1	Kf - Kondensator	10 nF / 20 % / 630 V -	WN 110 / 3 / 7	
C 2406	1	Kf - Kondensator	4,7 µF / 20 % / 63 V-	B 32 110 - E 9475 - M	Siemens
C 2407	1	Kf - Kondensator	6,8 µF / 20 % / 63 V-	B 32 110 - E 9685 - M	Siemens

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
C 2408					
C 2409					
C 2410	1	Kf - Kondensator	1 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - E 9105 - M	Siemens
C 2411					
C 2412	1	Kf - Kondensator	10 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - E 9106 - M	Siemens
C 2413	1	Kf - Kondensator	1 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - E 9105 - M	Siemens
C 2414	1	Elko	100 µF / 20 % / 30 V	ETAH 3	ERO
C 2415	1	Elko	100 µF / 20 % / 20 V	WN 110 / 5 / 60 isoliert	
C 2416	1	Elko	47 µF / 20 V	WN 110 / 5 / 61	ERO - Tantal
C 2417	1	Elko	60 µF / 20 % / 50 V	ETAH 3	ERO
C 2418	1	Elko	100 µF / 20 % / 30 V	ETAH 3	ERO
C 2419	1	Elko	33 µF / 25 V	WN 110 / 5 / 61	ERO - Tantal
C 2420	1	Elko	47 µF / 20 V	WN 110 / 5 / 61	ERO - Tantal
C 2421					
C 2422	1	Elko	60 µF / 20 % / 50 V	ETAH 3	ERO
C 2423	1	Ker.Kondensator	10 nF / $^{+50}_{-20}$ % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 2424	1	Kf - Kondensator	3,3µF / 20 % / 63 V	B 32 110 - E 9335 - M	Siemens
C 2425	1	Ker.Kondensator	10 nF / $^{+50}_{-20}$ % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 2426	1	Ker.Kondensator	10 nF / $^{+50}_{-20}$ % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 2427	1	Elko	2200 µF / 40 V / $^{+50}_{-10}$ %	WN 110 / 5 / 20	
C 2428	1	Kf - Kondensator	68 nF / 20 % / 100 V	WN 110 / 3 / 7	Eromet Eb
C 2429	1	Ker.Kondensator	10 nF / $^{+50}_{-20}$ % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 2430	1	Kf.-Kondensator	1 µF / 20 % / 63 V	B 32 110 - E 9105 - M	Siemens
C 2431	1	Papier-Kondensator	35 nF / 20 % / 250 V	WN 110 / 1 / 2	Roederstein 1)
				Serie I: 1) 0,033 µF/10 %/1000 V/WN 110/1/1	
G1 2401	1	Diode	Durchlaßspg.b. 10 A ≤ 1,15 V	0601	Eberle u. Co
G1 2402					
G1 2403	1	Diode	Durchlaßspg.b. 10 A ≤ 1,15 V	0601	Eberle u. Co
G1 2404	1	Diode	Durchlaßspg.b. 10 A ≤ 1,15 V	0601	Eberle u. Co
G1 2405	1	Diode	Durchlaßspg.b. 10 A ≤ 1,15 V	0601	Eberle u. Co
G1 2406	1	Diode	Durchlaßspg.b. 10 A ≤ 1,15 V	0601	Eberle u. Co
G1 2407	1	Diode	1 N 3890		Tex.-Instr.
G1 2408	1	Diode		ZP 6,8	Intermetall
G1 2409	1	Diode		1 N 4448	SEL
G1 2410	1	Diode		1 N 4448	SEL
G1 2411	1	Diode		1 N 4448	SEL
G1 2412	1	Diode		1 N 4448	SEL
G1 2413	1	Diode		OA 182	Telefunken
G1 2414	1	Diode		nur ZP 6,8	Intermetall
G1 2415	1	Diode		BAY 72	SGS (Fairchild
G1 2416	1	Diode		BAY 72	SGS (Fairchild)
G1 2417	1	Diode		BAY 72	SGS (Fairchild)
G1 2418	1	Diode		BAY 72	SGS (Fairchild)
G1 2419	1	Diode		BAY 72	SGS (Fairchild)
G1 2420	1	Diode		BAY 72	SGS (Fairchild)

Fortsetzung (continued)

Fortsetzung (continued)

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
G1 2421					
G1 2422					
G1 2423	1	Diode		1 N 4934	MOTOROLA
G1 2424	1	Diode		1 N 4934	MOTOROLA
G1 2425	1	Diode		1 N 3879	Texas Instr.
G1 2426	1	Diode		1 N 3879	Texas Instr.
G1 2427	1	Diode	$U_F = \leq 1{,}2$ V bei 6 A	1 N 3879 R	Texas Instr.
G1 2428	1	Diode	$U_F = \leq 1{,}2$ V bei 6 A	1 N 3879 R	Texas Instr.
G1 2429	1	Diode		1 N 3879	Texas Instr.
G1 2430	1	Diode		1 N 3879	Texas Instr.
T 2401	1	Transistor		2 N 5039	RCA
T 2402	1	Transistor		2 N 5322	RCA
T 2403	1	Transistor		BSX 45/16	
T 2404	1	Transistor		BCY 78 D	ITT
T 2405	1	Transistor		BSX 45/16	
T 2406	1	Transistor		BSX 45/16	
T 2407	1	Transistor		BCY 32	Valvo
T 2408	1	Transistor		BSX 45/16	
T 2409	1	Transistor		2 N 5033	Nur RCA 1)
T 2410	1	Transistor		2 N 5038	Nur RCA 1)
				Serie I: 1) GP 2379/ Texas-Instr.	
U 2401	1	Netztrafo		Bv. 241 - 7703	
U 2402	1	Übertrager		Bv. 241 - 7747	
L 2401				Bv. 241 - 7836	
L 2402	1	Spule	9 µH / 2 A	B 82501 - A - C 23	Siemens
L 2403	1	Spule	9 µH / 2 A	B 82501 - A - C 23	Siemens
L 2404	1	Spule		4312 020 36701	Valvo
L 2405	1	Spule		Bv. 241 - 7827	
L 2406	1	Spule		Bv. 241 - 7836	
L 2407	1	Spule		Bv. 241 - 7863 Serie I: 1) Bv. 241-7837	
L 2408	1	Spule		Bv. 241 - 7840	
L 2409	1	Spule		Bv. 241 - 7841	
L 2410	1	Spule		Bv. 241 - 7841	
L 2411					
L 2412	1	Spule		Bv. 241 - 7839	
L 2413	1	Spule		Bv. 241 - 7840	
L 2414	1	Spule		Bv. 241 - 7841	
L 2415	1	Spule		Bv. 241 - 7841	
L 2416	1	Spule		Bv. 241 - 7839	
L 2417 x)	1	FXC-Dämpfungsperle		4312 020 31060	Valvo
L 2418 xx)	1	FXC-Dämpfungsperle		4312 020 31060	Valvo
L 2419 xxx)	1	FXC-Dämpfungsperle		4312 020 31060	Valvo
L 2420	1	Spule	4 µH / 6 A	B 82501 - B - C 11	Siemens
L 2421	1	Spule	4 µH / 6 A	B 82501 - B - C 11	Siemens
St 2401	1	G.-Schaelzeins.	T 6,3 D DIN 41571	WN 115 / 2 / 1	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
St 2402	1	G - Schaelzeinsatz	T 1 B DIN 41571	W N 115 / 2 / 1	(für 220 / 240 V)
St 2402	1	G - Schaelzeinsatz	T 2 D DIN 41571	W N 115 / 2 / 1	(für 110 / 125 V)
S 2401	1	Schalter	3 polig 15 A	Typ 0331.0101	Marquardt
Bu 2401	1	Buchse	5 polig Messing vernickelt	B 5 WK 19 / 7 / 3	Tuchel - Kontakt
Bu 2402	1	Buchse		WN 119 / 2 / 1	

x) wird auf die Zuleitung Pkt. 3 241-Q e. h Pkt. 12 241-AY geschoben u. mit Rudol festgelegt.
xx) wird auf die Zuleitung Pkt. 4 241-Q e. ch Pkt. 24/25 241-AY geschoben u. mit Rudol festgelegt.
xxx) wird auf die Zuleitung Pkt. 7 241-Q e. ch Pkt. 20 241-AY geschoben u. mit Rudol festgelegt.

is to be slid over lead between point... and point...; and fixed with adhesive

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr.	Bemerkungen Hersteller
R 2501					
R 2502					
R 2503	1	Schichtwiderstand	120 Ω / 5 % / 0,25 W/ Kl 2	WW 18 / 3 / 1	
R 2504	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,5 W/ Kl 2	WW 18 / 3 / 1	
R 2505	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5 % / 0,25 W/ Kl 2	WW 18 / 3 / 1	
R 2506	1	Schichtwiderstand	33 kΩ / 5 % / 0,25 W/ Kl 2	WW 18 / 3 / 1	
P 2501	1	Drahtdrehwiderstand	1 kΩ / lin / 0,7 W	WW 17 / 4 / 4	
C 2501	1	Elko	22 µF / 20 % / 50 V	WN 110/5/60 isoliert	nur CIS von RIE
C 2502	1	Kf - Kond.	4,7 µF / 63 V	B 32 110 - F 9475 - M	Siemens
C 2503	1	Elko	33 µF / 25 V	WN 120 / 5 / 61	ERO - Tantal
C 2504	1	Elko	15 µF / 35 V	WN 110 / 5 / 61	ERO - Tantal
L 2501	1	Spule		Bv. 241 - 7839	
L 2502					
L 2503	1	Spule		Bv. 241 - 7841	
L 2504	1	Spule		Bv. 241 - 7840	

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr.	Bemerkungen Hersteller
G1 2501	1	Diode		ZP 6,2	Intermetall
G1 2502	1	Diode		AA 135	Telefunken
T 2501	1	Transistor		ASY 27	Valvo
T 2502	1	Transistor		ASY 27	Valvo
T 2503	1	Transistor		2 N 5321	RCA
SL 2501					
SL 2502					
Bu 2501	1	Buchse		Best.-Nr. 930 - 101 Meb 6	Hirschmann
Bu 2502	1	Buchse		Best.-Nr. 930 - 101 Meb 6	Hirschmann

Zusatzsiebung RWO-5
Added Filter Network BN 241 (25)

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 2601	1	Drahtwiderstand	0,82 Ω / 10 % / 4 W	GDA 6,5 / 30	RIG
R 2602	1	Drahtwiderstand	0,56 Ω / 10 % / 4 W	GDA 6,5 / 30	RIG
R 2603	1	Drahtwiderstand	0,82 Ω / 10 % / 4 W	GDA 6,5 / 30	RIG
R 2604	1	Drahtwiderstand	0,56 Ω / 10 % / 4 W	GDA 6,5 / 30	RIG
R 2605	1	Drahtwiderstand	33 Ω / 10 % / 4 W	GDA 6,5 / 30	RIG
S 2601	1	Schiebeschalter	MF 2 x U	B 1 WW 13 / 4 / 1	Lötfahnen hochgebogen
Sl 2601	1	Halogen-Glühlampe	6V 10W	Nr. 64410	Fa. OSRAM
Sl 2602	1	Halogen-Glühlampe	6V 10W	Nr. 64410	Fa. OSRAM Ersatzlampe
		Halogen lamp			Reserve lamp

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn

Helligkeitsumschaltung der Projektionslampen RWO-5
Intensitiy Change-over for Projection Lamp BN 241 (26)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 101	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5% / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 102	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5% / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 103	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5% / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 104	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5% / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 105	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5% / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 106	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5% / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 107	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5% / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 108	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5% / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 109	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5% / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 110	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5% / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 111	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5% / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 112	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5% / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 113	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5% / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
P 101	1	Schichtdrehwiderstand	500 Ω lin ± 20 % / 0,5 W	1 WN 17 / 2 / 8	
C 101	1	Glimmer - Kond.	1 nF / ± 20 % / 300 V	49.14 - 4	Jahre
C 102	1	Ker - Kondensator	4,7 nF / +50 -20 % / 500 V	WN 110 / 2 / 52	
C 103	1	Ker. - Kond.	4,7 nF / +50 -20 %	K 4000 WN 110/2/4	Valvo
C 104	1	Ker. - Kondensator	100 pF / ± 5% / 500 V/NPO/IA	WN 110 / 2 / 5	
C 105	1	Ker. - Kondensator	68 pF / ± 5% / 500 V/NPO/IA	WN 110 / 2 / 5	

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
C 106	1	Ker. - Kondensator	100 pF / ± 5% / 500 V/NPO/IA	WN 110 / 2 / 5	
C 107	1	Ker. - Kondensator	82 pF / ± 5% / 500 V/NPO/IA	WN 110 / 2 / 5	Valvo
C 108	1	Drehkondensator	2,75 / 45,0 pF	3 WN 111 / 2 / 4	Tronser
C 109	1	Glimmer - Kond.	3,9 nF / ± 5% / 300 V	Bf 49 - 25 - 4	Jahre
C 110	1	Ker. - Kond.	82 pF / ± 5% / 500 V/NPO/IA	WN 110 / 2 / 5	
C 111	1	Ker. - Kond.	82 pF / ± 5% / 500 V/NPO/IA	WN 110 / 2 / 5	
C 112	1	Ker. - Kond.	4,7 nF / +50 -20 % /	K 4000 WN 110/2/4	Valvo
C 113	1	Ker. - Kond.	150 pF / 2 % / 500 V	WN 110 / 2 / 5	
C 114	1	Ker. - Kond.	12 pF / 5 % / 500 V	NP 0/18 Rd 3 x 10 KZK 5 25 Veff	Hiv
L 101	1	Mech. - Induktivität		242 - 1310. 00 / 4	
G1 101	1	Diode		MV 1648	Motorola
G1 102	1	Diode		MV 1648	Motorola
T 101	1	Transistor		2 N 2369 / BSX 93	SGS
T 102	1	Transistor		BFX 59	Siemens
T 103	1	Transistor		BFX 59	Siemens

69-MHz-Oszillator PS-5
69 MHz Oscillator BN 242 (1)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach Nr	Bemerkungen Hersteller
R 201	1	Schichtwiderstand	2,7 KΩ / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 202	1	Schichtwiderstand	1 KΩ / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 203	1	Schichtwiderstand	820 Ω / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 204	1	Schichtwiderstand	150 Ω / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 205	1	Schichtwiderstand	1,8 KΩ / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 206	1	Schichtwiderstand	2,7 KΩ / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 207	1	Schichtwiderstand	2,7 KΩ / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 208	1	Schichtwiderstand	1,8 KΩ / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 209	1	Schichtwiderstand	1,8 KΩ / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 210	1	Schichtwiderstand	270 Ω / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 211	1	Schichtwiderstand	100 Ω / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 212	1	Schichtwiderstand	100 Ω / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 213	1	Schichtwiderstand	220 Ω / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 214	1	Schichtwiderstand	180 KΩ / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 215	1	Schichtwiderstand	470 KΩ / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 216	1	Schichtwiderstand	390 Ω / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 217	1	Schichtwiderstand	270 Ω / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 218	1	Schichtwiderstand	470 Ω / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 219	1	Schichtwiderstand	33 Ω / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 220	1	Schichtwiderstand	820 Ω / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 221	1	Schichtwiderstand	470 Ω / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 222	1	Schichtwiderstand	2,7 KΩ / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 223	1	Schichtwiderstand	2,7 KΩ / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 224	1	Schichtwiderstand	100 Ω / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 225	1	Schichtwiderstand	33 Ω / ± 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
C 201	1	Ker. - Kondensator	100 pF ± 2 % 500 V	WN 110 / 2 / 3	
C 202	1	Kf - Kondensator	0,1 µF 100 V	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 203	1	Ker. Kondensator	100 pF ± 2 % 500 V	WN 110 / 2 / 3	
C 204	1	Kf - Kondensator	33 nF / 10 % / 160 V -	2222 311 31333	Valvo
C 205	1	Kf - Kondensator	33 nF / 10 % / 160 V -	2222 311 31333	Valvo
C 206	1	Ker. - Kondensator	100 pF ± 2 % 500 V	WN 110 / 2 / 3	
C 207	1	Ker. - Kondensator	100 pF ± 2 % 500 V	WN 110 / 2 / 3	

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
C 208	1	Ker. - Kondensator	3,3 nF + 50 - 70 %	K 4000 WN 110/2/4	Valvo
C 209	1	Ker. - Kondensator	3,3 nF + 50 - 70 %	K 4000 WN 110/2/4	Valvo
C 210	1	Ker. - Kondensator	150 pF ± 2 % 500 V =	WN 110 / 2 / 3	
C 211	1	Ker. - Kondensator	150 pF ± 2 % 500 V =	WN 110 / 2 / 3	
C 212	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF + 50 - 20 %	K 4000 WN 110/2/4	Valvo
C 213	1	Ker. - Kondensator	3,3 nF + 50 - 20 %	K 4000 WN 110/2/4	Valvo
C 214	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF 500 V	WN 110 / 2 / 52	
P 201	1	Spindelwiderstand	10 k / 10 % / 0,7 W lin	WN 17 / 4 / 4	
T 201	1	Transistor		2 N 960	Motorola
T 202	1	Transistor		2 N 2369 / BSX 93	SGS
T 203	1	Transistor		2 N 2905	Motorola
T 204	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 205	1	Transistor		2 N 2369 / BSX 93	SGS
T 206	1	Transistor		2 N 2369 / BSX 93	SGS
G1 201	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 202	1	Diode		BA 102	Valvo
G1 203	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 204	1	Diode		BA 150 / 65	Telefunken
G1 205	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 206	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 207	1	Diode		BA 150 / 65	Telefunken
G1 208	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 209	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 210	1	Diode		AAZ 13	Valvo
G1 211	1	Diode		AAZ 13	Valvo
L 201	1	Spule		242 - 7836	
Bl 201	1	Buchse 2		WN 119 / 8 / 1	
Ü 101	1	Übertrager		242 - 7776	

Phasenregler PS-5
Phase Control BN 242 (2)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 301	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 1% / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
L 301	1	Spule	6 µH / 1 A	B 82501 A - C - 4	Siemens
C 301	1	Ker - Durchf. - Kond.	1 nF / ± 50/20 % / 500 V / R 4000	Dan 10 L	RIG
V1 301	1	Diode		1 N 82 AG	Sylvania
V1 302	1	Diode		1 N 82 AG	Sylvania

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller

Amplitudenmodulator PS-5
Amplitude Modulator BN 242 (3)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 401	1	Schichtwiderstand	470 Ω / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 402	1	Schichtwiderstand	100 Ω / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 403	1	Schichtwiderstand	100 Ω / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 404	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 405	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 406	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 407	1	Schichtwiderstand	10 Ω / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 408	1	Schichtwiderstand	33 Ω / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 409	1	Schichtwiderstand	560 Ω / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 410	1	Schichtwiderstand	22 Ω / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 411	1	Schichtwiderstand	22 Ω / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 412	1	Schichtwiderstand	68 Ω / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 413	1	Schichtwiderstand	68 Ω / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
C 401	1	Trimmer	10 ... 40 pF / N 750	WN 111 / 1 / 2	

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
C 402	1	Glimmer - Kondensator	235 pF / 2 % / 300 V -	49_14 - 4/0/235/2/300	Jahre
C 403	1	Ker - Kondensator	1 nF / +50% -20% /	K 4000 WN 110/2/4	Valvo
C 404	1	Ker - Kondensator	4,7 nF / 500 V -	WN 110 / 2 / 52	
C 405	1	Ker - Kondensator	1 nF / +50% -20% /	K 4000 WN 110/2/4	Valvo
C 406	1	Trimmer	10 ... 40 pF / N 750	WN 111 / 1 / 2	
C 407	1	Glimmer - Kondensator	185 pF / 1 % / 500 V	48_10/f/185/1/500	Jahre
T 401	1	Transistor		2 N 2475	R C A
T 402	1	Transistor		2 N 2475	R C A
T 403	1	Transistor		2 N 2475	R C A
Dr 401	1	Spule		4312 020 36700	Valvo
L 401	1	Mech. Induktivität		242 - 0620. 00 / 4	
L 402	1	Mech. Induktivität		242 - 0630. 00 / 4	

69-MHz-Verstärker PS-5
69 MHz Amplifier BN 242 (4)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 501	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 502	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 503	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 504	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5% / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 505	1	Schichtwiderstand	180 Ω /5% / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 506	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 507	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 508	1	Schichtwiderstand	330 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 509	1	Schichtwiderstand	330 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 510	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 511	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 512	1	Schichtwiderstand	390 Ω /5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 513	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 514	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 515	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 516	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 517	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 518	1	Schichtwiderstand	180 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
C 501	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / +50% -20% /	K 4000 WN 110/2/4	Valvo
C 502	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF 500V -	WN 110 / 2 / 52	
Ü 501	1	Übertrager		Bv. 242 - 7727	
Ü 502	1	Übertrager		Bv. 242 - 7728	
T 501	1	Transistor		2 N 2784	
T 502	1	Transistor		2 N 2784	
V1 501	1	Diode		1 N 82 AG	Sylvania
V1 502	1	Diode		1 N 82 AG	Sylvania
V1 503	1	Diode		1 N 82 AG	Sylvania
V1 504	1	Diode		1 N 82 AG	Sylvania

Umsetzer PS-5
Frequency Converter BN 242 (5)

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben / Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 601	1	Schichtwiderstand	250 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3 ungewendelt	
C 601	1	Ker - Kondensator	17 pF / 2 % / 500 V ~	N 750 / 18 RDLU 3 x 10	CRL
C 602	1	Ker - Kondensator	33 pF / 2 %	WN 110 / 2 / 3	
C 603	1	Ker - Kondensator	2,5 pF / ± 0,25 pF / 500 V ~	P 100 / 18 RDLU 3 x 10	CRL
C 604	1	Ker - Kondensator	33 pF / 2 %	WN 110 / 2 / 3	
C 605	1	Ker - Kondensator	5,1 pF / ± 0,25 pF / 500 V ~	P 100 / 18 RDLU 3 x 10	CRL
C 606	1	Ker - Kondensator	33 pF / 2 %	WN 110 / 2 / 3	
C 607	1	Ker - Kondensator	1 pF / ± 0,25 pF	WN 110 / 2 / 3	
C 608	1	Ker - Kondensator	8,2 pF / ± 0,5 pF	WN 110 / 2 / 3	
L 601	1	Spule		Bv. 242 - 7827	
L 602	1	Spule		Bv. 242 - 7828	
L 603	1	Spule		Bv. 242 - 7829	
L 604	1	Spule		Bv. 242 - 7830	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben / Benennung	Hersteller, Anmerkgn

36-MHz-Tiefpaß PS-5
36 MHz Low Pass Filter BN 242 (6)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 701	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 702	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 703	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 704	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5% / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 705	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5% / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 706	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 707	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 708	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 709	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 710	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 711	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 712	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 713	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 714	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 715	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 716	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 717	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 718	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 719	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 720	1	Schichtwiderstand	82 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 721	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 722	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 723	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5 % / 0,25 W / K1. 2	WN 18 / 3 / 1	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben / Benennung	Hersteller, Anmerkgn
C 701	1	Kf - Kondensator	0,22 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9224 - M	Siemens
C 702	1	Kf - Kondensator	0,22 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9224 - M	Siemens
C 703	1	Ker - Kondensator	4,7 nF / 500 V -	WN 110 / 2 / 52	
C 704	1	Kf - Kondensator	3,3 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9335 - M	Siemens
C 705	1	Kf. - Kondensator	2,2 nF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 1	
C 706	1	Kf - Kondensator	3,3 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9335 - M	Siemens
C 707	1	Trimmer	3 ... 10 pF / N 033	WN 111 / 1 / 2	
C 708	1	Kf. - Kondensator	390 pF / 2 % / 160 V -	WN 110 / 3 / 1	
C 709	1	Kf - Kondensator	3,3 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9335 - M	Siemens
C 710	1	Kf Kondensator	0,22 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9224 - M	Siemens
C 711	1	Elko	470 µF / 40 V -	WN 110 / 5 / 40	
GL 701	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	SGS
T 701	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 702	1	Transistor		BSX 27	SGS
T 703	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 704	1	Transistor		BSX 27	SGS
T 705	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 706	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	Motorola

Vorverstärker PS-5
Pre-Amplifier BN 242 (7)

Teil	Stückzahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr.	Bemerkungen Hersteller
R 801	1	Schichtwiderstand	270 Ω / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 802	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 803	1	Schichtwiderstand	820 Ω / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 804	1	Schichtwiderstand	680 Ω / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 805	1	Schichtwiderstand	100 Ω / ± 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3 ungewendelt	
R 806	1	Schichtwiderstand	100 Ω / ± 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3 ungewendelt	
R 807	1	Schichtwiderstand	330 Ω / ± 5 % / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 808	1	Schichtwiderstand	520 Ω / ± 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 809	1	Schichtwiderstand	410 Ω / ± 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 810	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / ± 5 % / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 811	1	Schichtwiderstand	22 Ω / ± 5 % / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 812	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 1 % / 0,25 W	Lv 18 / 1 / 3	
R 813	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 1% / 0,25 W	Lv 18 / 1 / 3	
R 814	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 1% / 0,25 W	Lv 18 / 1 / 3	
R 815	1	Schichtwiderstand	270 Ω / ± 5 % / 0,25 W	WN 18 / 3 / 1	
R 816	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 1% / 0,25 W	Lv 18 / 1 / 3	
R 817	1	Schichtwiderstand	10 Ω / ± 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 818	1	Schichtwiderstand	82 Ω / ± 5 % / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 819	1	Schichtwiderstand	200 Ω / ± 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3 ungewendelt	
R 820	1	Schichtwiderstand	200 Ω / ± 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3 ungewendelt	
R 821	1	Schichtwiderstand	10 Ω / ± 5 % / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 822	1	Schichtwiderstand	300 Ω / ± 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3 ungewendelt	
R 823	1	Schichtwiderstand	300 Ω / ± 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3 ungewendelt	
R 824	1	Schichtwiderstand	470Ω / ± 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3 ungewendelt	
R 825	1	Schichtwiderstand	470 Ω / ± 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3 ungewendelt	
R 826	1	Schichtwiderstand	200 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3 ungewendelt	
R 827	1	Schichtwiderstand	200 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3 ungewendelt	
R 828	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 829	1	Schichtwiderstand	300 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3 ungewendelt	
R 830	1	Schichtwiderstand	300 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3 ungewendelt	
R 831	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3 ungewendelt	
R 832	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3 ungewendelt	
R 833	1	Schichtwiderstand	500 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 834	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 835	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 836	1	Schichtwiderstand	500 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 837	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,5 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
P 801	1	Schichtdrehwiderst.	500 Ω / 20 % / lin.	2 WN 17 / 2 / 8	
P 802	1	Schichtdrehwiderst.	200 Ω / 20 % / lin / 1 W	70 Tr-K Best.Nr. 9160	CRL
C 801	1	Kf. - Kondensator	1 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9105 - M	Siemens
C 802	1	Kf. - Kondensator	1 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9105 - M	Siemens
C 803	1	Kf. -Kondensator	2,2 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9225 - M	Siemens
C 804	1	Kf. - Kondensator	2,2 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9225 - M	Siemens
C 805	1	Kf. - Kondensator	0,22 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9224 - M	Siemens
C 806	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / 500 V -	W N 110 / 2 / 52	
C 807	1	Kf. - Kondensator	1 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9105 - M	Siemens
C 808	1	Trimmer	0,7 ... 3 pF	535 - 017	Erie
C 809	1	Kf. - Kondensator	2,2 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9225 - M	Siemens
C 810	1	Kf. - Kondensator	0,22 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9224 - M	Siemens
C 811	1	Kf. - Kondensator	4,7 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9475 - M	Siemens

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
C 812	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / 500 V -	W N 110 / 2 / 52	
C 813	1	Elko	470 µF / 40 V -	W N 110 / 5 / 40	
T 801	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	Motorola
T 802	1	Transistor		2 N 2905	Motorola
T 803	1	Transistor		AFY 18 C	Siemens
T 804	1	Transistor		2 N 2369 / BSX 93	SGS
T 805	1	Transistor		AFY 18 C	Siemens
T 806	1	Transistor		2 N 2369 / BSX 93	SGS
T 807	1	Transistor		AFY 18 C	Siemens
T 808	1	Transistor		2 N 2369 / BSX 93	SGS
G1 801	1	Diode		1 N 87 AG	Sylvania
G1 802	1	Diode		1 N 87 AG	Sylvania
L 801	1	Spule		Bv. 242 - 7833	
Bu 801	1	Stecker	Stecker 3	WN 119 / 8 / 1	
Bu 802	1	Buchse	00 - 1678.00 / 5	mit Übergang 2,5/6 "M" 00 - 1673.00 / 5	
St 801	1	Buchse	Buchse 1	WN 119 / 8 / 1	

Endverstärker PS-5
Output Amplifier BN 242 (8)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 901	1	Schichtwiderstand	450 Ω / 0,5 % / 0,5 W / TK 50	SMA - MF	CRL
R 902	1	Schichtwiderstand	55,50 Ω / 0,5 % /0,5W /TK 50	SMA - MF	CRL
R 903	1	Schichtwiderstand	108,1 Ω/ 0,5 % / 0,5 W/TK 50	SMA - MF	CRL
R 904	1	Schichtwiderstand	72,07 Ω/ 0,5 % / 0,5 W/TK 50	SMA - MF	CRL
R 905	1	Schichtwiderstand	450 Ω / 0,5 % / 0,5 W/TK 50	SMA - MF	CRL
R 906	1	Schichtwiderstand	55,50 Ω/ 0,5 % / 0,5 W/TK 50	SMA - MF	CRL
R 907	1	Schichtwiderstand	450 Ω / 0,5 % / 0,5 W/ TK 50	SMA - MF	CRL
R 908	1	Schichtwiderstand	55,50 Ω/0,5 % / 0,5 W/ TK 50	SMA - MF	CRL
R 909	1	Schichtwiderstand	61,30 kΩ/1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv.18/1/3	
R 910	1	Schichtwiderstand	41,77 kΩ / 1 % / 0,33 W/ K1 0,5	Lv.18/1/3	
R 911	1	Schichtwiderstand	25,38 kΩ / 0,5 % / 0,33W/K1 0,5	Lv.18/1/3	
R 912	1	Schichtwiderstand	9,06 kΩ / 0,5 % / 0,33 W/K1 0,5	Lv.18/1/3	
R 913	1	Schichtwiderstand	7,95 kΩ/ 0,5 % / 0,33 W /K1 0,5	Lv.18/1/3	
R 914	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv.18/1/3 ungewendelt	
R 915	1	Schichtwiderstand	15 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18/1/3 ungewendelt	
R 916	1	Schichtwiderstand	25 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv.18/1/3 ungewendelt	
R 917	1	Schichtwiderstand	85 Ω / 0,5 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv.18/1/3 ungewendelt	
R 918	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 0,5 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv.18/1/3 ungewendelt	
Rel 901	1	Relais		Bv. 242 - 8202	
Rel 902	1	Relais		Bv. 242 - 8202	
Rel 903	1	Relais		Bv. 242 - 8202	
Rel 904	1	Relais		Bv. 242 - 8202	
Rel 905	1	Relais		Bv. 242 - 8202	
Rel 906	1	Relais		Bv. 242 - 8202	
Rel 907	1	Relais		Bv. 242 - 8202	
Rel 908	1	Relais		Bv. 242 - 8202	
S 901	1	Schalter		Bv. 242 - 8001	
S 902	1	Schalter		Bv. 242 - 8002	
Bu 901	1	Buchse	00 - 1681.00 / 5	mit Übergang 2,5/6 "N" 00 - 1673.00 / 5	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller Anmerkgn
C 901	1	Kf - Kondensator	2,2 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9225 - M	Siemens
C 902	1	Ker - Kondensator	4,7 nF / 500 V -	WN 110 / 2 / 52	
C 903	1	Ker - Kondensator	4,7 nF / 500 V -	WN 110 / 2 / 52	
C 904	1	Ker. - Kondensator	5,1 pF / ± 0,5 pF / P 100	WN 110 / 2 / 3	
C 905	1	Ker. - Kondensator	5,1 pF / ± 0,5 pF / P 100	WN 110 / 2 / 3	
C 906	1	Ker. - Kondensator	3 pF / ± 0,5 pF / P 100	WN 110 / 2 / 3	
C 907	1	Ker. - Kondensator	3 pF / ± 0,5 pF / P 100	WN 110 / 2 / 3	
C 908	1	Ker. - Kondensator	3 pF / ± 0,5 pF / 500 V / P 100	WN 110 / 2 / 3	
G1 901	1	Diode		OA 182	Telefunken
G1 902	1	Diode		OA 182	Telefunken
G1 903	1	Diode		OA 182	Telefunken
G1 904	1	Diode		OA 182	Telefunken
G1 905	1	Diode		OA 182	Telefunken
G1 906	1	Diode		OA 182	Telefunken
G1 907	1	Diode		OA 182	Telefunken
G1 908	1	Diode		OA 182	Telefunken
G1 909	1	Diode		OA 182	Telefunken
G1 910	1	Diode		OA 182	Telefunken

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 1001	1	Schichtwiderstand	1 KΩ / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1002	1	Schichtwiderstand	1 KΩ / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1003	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5 % / 0,5 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1004	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,5 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1005	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1006	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1007	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / 1 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1008	1	Schichtwiderstand	600 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1009					
R 1010	1	Schichtwiderstand	500 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1011	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1012	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1013	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,75 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1014	1	Schichtwiderstand	61,3 kΩ / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1015	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1016	1	Schichtwiderstand	6,06 kΩ/0,5 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1017	1	Schichtwiderstand	500 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1018	1	Schichtwiderstand	700 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1019	1	Schichtwiderstand	47 KΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1020	1	Drahtwiderstand	1,5 KΩ / 5 % / 2 W	G W 2 2	Rosenthal
R 1021	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / K1 2 0309	W N 18 / 3 / 1	
G1 1001	1	Diode		2 M 15	I T T
G1 1002	1	Diode		ZPD 6,8	I T T
G1 1003	1	Diode		1 N 4448	
G1 1004	1	Diode		1 N 4448	
G1 1005	1	Diode		AAZ 13	Valvo
L 1001	1	Spule		Bv. 242-7837	
S 1001	1	Schalter		6 V 3 / GP	Burgess
S 1002				kombiniert mit Bu 1001	
. 1001	1	Instrument		Bv. 242 - 8104	
Su 1001	1	Buchse	3 - polig	1 WN 119 / 1 / 8	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
P 1001	1	Schichtdrehwiderst.	1 kΩ / 20 % / lin / 1 W	WN 17 / 2 / 6	
P 1002	1	Drahtdrehwiderst.	500 Ω / lin-Tol 5% 10 gängig	Typ 8400 Mod. 2151 8	Vitrohm oder Amphenol / Borg
P 1003	1	Schichtdrehwiderst.	1 kΩ / 20 % / lin / 1 W	WN 17 / 2 / 6	
P 1004	1	Schichtdrehwiderst.	100 Ω / 20 % / lin / 1 W	WN 17 / 2 / 6	
P 1005	1	Schichtdrehwiderst.	500 Ω / 20 % / lin / 1 W	WN 17 / 2 / 6	
C 1001	1	Ker - Kondensator	4,7 nF / 500 V -	WN 110 / 2 / 52	
C 1002	1	Ker - Kondensator	4,7 nF / 500 V -	WN 110 / 2 / 52	
C 1003	1	MP - Kond.	4,7 µF / 63 V	B 32 110 - F 9475 M	Siemens
T 1001	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 1002	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 1003	1	Transistor		ASY - 27	Valvo
T 1004	1	Transistor		ASY - 27	Valvo
T 1005	1	Transistor		2 N 930 / BFX 93	SEL
T 1006	1	Transistor		2 N 930 / BFX 93	SEL

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1121	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1122	1	Schichtwiderstand	1 kΩ/ 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1123	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1124	1	Schichtwiderstand	27 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1125	1	Schichtwiderstand	75 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	LCA 0,25	RIG
R 1126	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1127	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,5 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1128	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1129	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1130	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1131	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1132	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1133	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1134	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / 0,5 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1135	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1136	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1137	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1138	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1139	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,5 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1140	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1141	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
C 1121	1	Glimmer - Kond.	1 nF / 20 % / 300 V	49.14 - 4	Jahre
C 1122	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / $^{+50}_{-20}$ %	K 4000 WN 110/2/4	Valvo
C 1123	1	Ker. - Kondensator	6,8 nF / $^{+50}_{-20}$ %	K 4000 WN 110/2/4	Valvo
C 1124	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / 500 V	WN 110 / 2 / 52	
C 1125	1	Ker. - Kondensator	1 nF / $^{+50}_{-20}$ %	K 4000 WN 110/2/4	Valvo
C 1126	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / $^{+50}_{-20}$ %	K 4000 WN 110/2/4	Valvo
C 1127	1	Ker. - Kondensator	1 nF / $^{+50}_{-20}$ %	K 4000 WN 110/2/4	Valvo
C 1128	1	Glimmer - Kond.	1 nF / 20 % / 300 V	49.14 - 4	Jahre
C 1129	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / 500 V -	WN 110 / 2 / 52	
St 1121	1	Buchse	Buchse 1	WN-119 / 8 / 1	
L 1121	1	Spule		4312 020 36700	Valvo
T 1121	1	Transistor		2 N 2784	
T 1122	1	Transistor		2 N 2784	
T 1123	1	Transistor		2 N 2784	
T 1124	1	Transistor		2 N 2784	
T 1125	1	Transistor		2 N 2784	

Begrenzer PS-5
Amplitude Limiter BN 242 (11)

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1201	1	Schichtwid.	2,2 Ω / 5 % / KI 2 / 0309	WW 18 / 3 / 1	
C 1201	1	Kf - Kondensator	4,7 µF / 63 V-	B 32 110 - F 9475 - M	Siemens
C 1202	1	Kf - Kondensator	2,2 µF / 63 V-	B 32 110 - F 9225 - M	Siemens
St 1201	1	Stecker	Wist 6	Best. Nr. 930 106 - 000	Hirschmann
L 1201	1	Spule		Bv. 242 - 7831	
L 1202	1	Spule		Bv. 242 - 7832	
SL 1201	1	Lampe	6 V / 0,07 A	WW 114 / 1 / 3	für I 1001
SL 1202	1	Lampe	6 V / 0,07 A	WW 114 / 1 / 3	für I 1001

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn

Spannungsverdrosselung PS-5
Voltage Filter Network BN 242 (12)

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1301	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1302	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1303	1	Schichtwiderstand	100 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1304	1	Schichtwiderstand	220 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1305	1	Schichtwiderstand	3,9 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1306	1	Schichtwiderstand	180 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1307	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1308	1	Schichtwiderstand	180 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1309	1	Schichtwiderstand	470 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1310	1	Schichtwiderstand	270 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	
R 1311	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WW 18 / 3 / 1	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
G1 1301	1	Diode		ZPD 18	
C 1301	1	Ker - Kondensator	4,7 nF / 500 V -	WN 110 / 2 / 52	
C 1302	1	Ker - Kondensator	4,7 nF / 500 V -	WN 110 / 2 / 52	
C 1303	1	Kf - Kondensator	0,68 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9684 - M	Siemens
C 1304	1	Kf - Kondensator	1 µF / 63 V -	B 32 110 - F 9105 - M	Siemens
C 1305	1	Ker - Kondensator	10 nF / +50% -20%	K 4000 WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 1306	1	Ker - Kondensator	10 nF / +100-20% / 40 V/K 10000	WN 110 / 2 / 10 Serie I:	+80-20%/WN 110/2/3
T 1301	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 1302	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	
T 1303	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	

Suchoszillator PS-5
Search Oscillator BN 242 (13)

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkung
R 101	1	Schichtwiderstand	300 Ω / 0,5 % / TK 50 / 0617		CRL
R 102	1	Schichtwiderstand	487 Ω / 0,5 % / TK 50 / 0617		CRL
R 103	1	Schichtwiderstand	1,35 kΩ / 0,5 % / K1 0,5 / 0414	WW 18 / 1 / 3	
R 104	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 0,5 % / K1 0,5 / 0933	WW 18 / 1 / 3	
R 105	1	Metallschichtwid.	37,5 Ω / 0,5 % / TK 100 / 0719	SMA - HF	CRL in Reihe
	1	Metallschichtwid.	37,5 Ω / 0,5 % / TK 100 / 0719	SMA - HF	Nennwert = 75 Ω
R 106	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 0,5 % / K1 0,5 / 0933	WW 18 / 1 / 3	
R 111	1	Schichtwiderstand	205,2 Ω / 0,5 % / K1 0,5 / 0414	WW 18 / 1 / 3	
R 112	1	Schichtwiderstand	64,8 Ω / 0,5 % / K1 0,5 / 0414	WW 18 / 1 / 3	
R 113	1	Schichtwiderstand	33,4 Ω / 0,5 % / K1 0,5 / 0414	WW 18 / 1 / 3	
R 114	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / K1 2 / 0309	WW 18 / 3 / 1	
R 115	1	Schichtwiderstand	39 Ω / 5 % / K1 2 / 0309	WW 18 / 3 / 1	
R 116	1	Schichtwiderstand	201,6 Ω / 0,5% / K1 0,5 / 0414	WW 18 / 1 / 3	
R 118	1	Schichtwiderstand	93,2 Ω / 0,5% / K1 0,5 / 0414	WW 18 / 1 / 3	
R 123	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5 % / K1 2 / 0309	WW 18 / 3 / 1	
C 101	1	Ker.-Kondensator	3 pF / ± 0,5 pF / P 100	WW 110 / 2 / 3	
C 103	1	Ker.-Kondensator	27 pF / ± 2 % / N 150	WW 110 / 2 / 3	
C 104	1	Trimmer	0,5 ... 3 pF mit Hex Mut	Standart Code 680073	Corning Glass
C 105	1	Ker.-Kondensator	4,7 nF / -20+50 % / 500 V =	WW 110 / 2 / 52	
C 106	1	Ker.-Kondensator	3 pF / ± 0,5 pF / P 100	WW 110 / 2 / 3	
C 107	1	Ker.-Kondensator	8,2 pF / ± 0,5 pF / P 100	N 150/18 RDOK 3 x 10	Valvo
C 108	1	Trimmer	0,5 ... 3 pF mit Hex Mut	Standart Code 680073	Corning Glass
C 110	1	Glimmer-Kondens.	1 nF / ± 2 % / 300 V	49,14 - 4	Jahre
C 111	1	Kf.-Kondensator	68 nF / 100 V / 20 %	WW 110 / 3 / 7	
C 113	1	Ker.-Kondensator	1 nF / 10 % / K 2000	WW 110 / 2 / 10	
C 117	1	Trimmer	3...10 pF / N 033	WW 111 / 1 / 2	
C 118	1	Ker.-Kondensator	10 pF / ± 0,5 pF / P 100	WW 110 / 2 / 3	
C 119	1	Trimmer	2...6 pF / N 033	WW 111 / 1 / 2	
C 120	1	Trimmer	3...10 pF / N 033	WW 111 / 1 / 2	
C 121	1	Kf.-Kondensator	0,1 µF / ± 20 % / 100 V =	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 122	1	Kf.-Kondensator	0,1 µF / ± 20 % / 100 V =	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 123	1	Ker.-Kondensator	4,7 nF / -20+50% / 500 V =	WW 110 / 2 / 52	
C 124	1	Ker.-Kondensator	4,7 nF / -20+50% / 500 V =	WW 110 / 2 / 52	
C 125	1	Ker.-Kondensator	4,7 nF / -20+50 % / 500 V =	WW 110 / 2 / 52	
C 126	1	Ker.-Kondensator	4,7 nF / -20+50 % / 500 V =	WW 110 / 2 / 52	
C 127	1	Ker.-Kondensator	4,7 nF / -20+50 % / 500 V =	WW 110 / 2 / 52	
C 128	1	Ker.-Kondensator	4,7 nF / -20+50 % / 500 V =	WW 110 / 2 / 52	
C 130	1	Ker.-Kondensator	3 pF / ± 0,5 pF / P 100	WW 110 / 2 / 3	bei Bedarf
C 131	1	Ker.-Kondensator	3 pF / ± 0,5 pF / P 100	WW 110 / 2 / 3	bei Bedarf
C 132	1	Ker.-Kondensator	27 pF / ± 2 % / N 150	WW 110 / 2 / 3	
C 133	1	Scheibentrimmer	4 / 20 pF / N 470	WW 111 / 1 / 2	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller Anmerken
C 135	1	Ker.-Kondensator	3 pF / ± 0,5 pF / P 100	WW 110 / 2 / 3	
L 101	1	Spule		243 - 7882	
L 102	1	Spule		243 - 7883	
L 103	1	Spule	1 A 6 µH	B 82 501 - A - C 4	Siemens
L 104	1	Spule	1 A 6 µH	B 82 501 - A - C 4	Siemens
L 106	1	Spule	0,12 µH		gedruckt
Gl 101	1	Diode		BAV 18	ITT
Gl 102	1	Diode		1 N 4448	
Gl 103	1	Diode		1 N 4448	
Gl 104	1	Diode		1 N 4448	
Gl 105	1	Diode		1 N 4448	
Gl 106	1	Diode		1 N 4448	
Bu 101	1	Buchse	UM 9 D WW 119 / 9 / 4	mit Übergangsstück 2 WW 119 / 9 / 5	
St 101	1	Stecker		Nr. 82 - 845	Amphenol
S 101	1	Schalter		243 - 8801	Winkler
Rel 101	1	Relais		243 - 8202	
Rel 102	1	Relais		243 - 8202	
Rel 103	1	Relais		243 - 8202	
Rel 104	1	Relais		243 - 8202	
Rel 105	1	Relais		243 - 8202	
Rel 106	1	Relais		243 - 8202	
Rel 107	1	Relais		St 57 Ka 16 n.Bv. 243-8203	Hermeyer Berlin
Rel 108	1	Relais		St 57 Kr 16 n.Bv. 243-8203	Hermeyer Berlin
Rel 109	1	Relais	RHD - 3 V		National
Rel 110	1	Relais	RHD - 3 V		National
Rel 111	1	Relais		St 57 Ka 16 n.Bv. 243-8203	Hermeyer Berlin
Rel 112	1	Relais	RHD - 3 V		National
Rel 113	1	Relais	RHD - 3 V		National
Rel 114	1	Relais	RHD - 3 V		National

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 201	1	Schichtwiderstand	[illegible] / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 202	1	Schichtwiderstand	18 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 203	1	Schichtwiderstand	33 W / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 204	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 205	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 206	1	Heißleiter	2 kW / 10 % / = 3,8 % °C	Q 63011 - K 202 - K	Siemens
R 207	1	Schichtwiderstand	18 W / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 208	1	Schichtwiderstand	18 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv. 18 / 1 / 3	
R 209	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 210	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 211	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 212	1	Schichtwiderstand	220 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
P 201	1	Drahtdrehwiderstand	500 Ω	W N 17 / 4 / 2	

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
C 201	1	Kf - Kondensator	2,2 nF / 5 % / 160 V	[illegible]	
C 202	1	Kf - Kondensator	2,2 nF / 5 % / 160 V	[illegible]	
C 203	1	Kf - Kondensator	10 nF / 2 % / 160 V	[illegible]	
C 204	1	Kf - Kondensator	2,2 µF / ± 20 % / 63 V	B 32 110 - F 9225 - M	Siemens
C 205	1	Kf - Kondensator	3,3 µF / 20 % / 63 V	B 32 110 - F 9335	Siemens
G1 201	1	Diode	Uz = 7,7 ... 8,0 V bei Jz = 5mA	ZPD 8,2	I T T
T 201	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
Ü 201	1	Übertrager		243 - 7751	

100-kHz-Eichoszillator PM-5
100 kHz Calibration Oscillator BN 243 (2)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 301	1	Schichtwiderstand	47 kΩ / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 302	1	Schichtwiderstand	27 kΩ / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 303	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 304	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 305	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 306	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 307	1	Schichtwiderstand	15 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 308	1	Schichtwiderstand	12 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 309	1	Schichtwiderstand	185 Ω / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 310	1	Schichtwiderstand	270 W / 5 % / 0,5 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 311	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 312	1	Schichtwiderstand	33 W / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 313	1	Schichtwiderstand	3,9 kΩ / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 314					
R 315					
R 316	1	Schichtwiderstand	82 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 317	1	Schichtwiderstand	27 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
P 301	1	Schichtdrehwiderstand	[illegible] 1 W	W N 17 / 2 / 6	
C 301	1	Kf. - Kondensator	10 pF / ± 20 % / 63 V -	B 32110 - F 9106 - M	Siemens
C 302	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / 500 V -	W N 110 / 2 / 52	

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
C 303	1	Kf- Kondensator	4,7 µF / ± 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9475 - M	Siemens
C 304					
C 305	1	Kf. - Kondensator	2,2 µF / ± 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9225 - M	Siemens
C 306	1	Kf. - Kondensator	0,47 µF / ± 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9474 - M	Siemens
C 307	1	Ker.- Kondensator	100 pF / 2 % / NPO	WN 110 / 2 / 9	
T 301	1	Transistor		2 N [illegible]	
T 302	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 303	1	Transistor		2 N 918 / BFX 89	nur SGS
T 304	1	Transistor		BSX 27	SGS
G 311	1	Diode		BAY 72	SGS
G 302	1	Diode		BAY 71	nur SGS !
G 303	1	Diode		BAY 71	nur SGS !
G 304	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	ITT
G 305	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	ITT
L 301	1	Spule		243 - 7886	
Bu 301	1	Buchse		82 - 831	Amphenol

10-kHz- bis 36-MHz-Vorverstärker PM-5
10 kHz to 36 MHz Preamplifier BN 243 (3)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
[illegible]	1	Drehkondensator	2,2 / 15,5 pF	Tronser 10 1107 20015 035	mit je 2 1,6 Gewindestiften U-Scheiben u. Muttern
[illegible]	1	Trimmer	0,5 / 3 pF mit Hex Nut	Stackpole Code 6300	
C 403	1	Ker. - Kondensator	15 pF / ± 2 % / 400 V	N 150 / 1 8 RdOK 3 x 10	Volvo
C 404	1	Drehkondensator	2,2 / 15,5 pF	Tronser 10 1107 20015 035	mit je 2 1,6 Gewindestiften U-Scheiben u. Muttern
C 405	1	Ker. - Kondensator	2 pF / ± 0,25 pF / P 100	W N 110 / 2 / 5	
C 406	1	Drehkondensator	1,8 / 7,6 pF	Tronser 10 1107 25007 035	mit je 2 1,6 Gewindestiften U-Scheiben u. Muttern
C 407	1	Ker. - Kondensator	16 pF / ± 2 % / 400 V	N 150 / 1 8 RdOK 3 x 10	Volvo
C 408	1	Drehkondensator	2,2 / 15,5 pF	Tronser 10 1107 20015 035	mit je 2 1,6 Gewindestiften U-Scheiben u. Muttern
[illegible]					
[illegible]		Drehkondensator	2,2 / 15,5 pF	Tronser 10 1107 20015 035	mit je 2 1,6 Gewindestiften U-Scheiben u. Muttern

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
C 411	1	Trimmer	0,5 / 3 pF mit Hex Nut	Code 69 CG 73	Corning Glass
C 412	1	Ker.Kondensator	15 pF / 5 % / N 150	WN 110 / 2 / 3	
C 413	1	Ker.Kondensator	12 pF / 1 % / P 100 / 500 V	ROLU 3 x 12	CPL
[illegible]	1	Spule		Bv. 243 - 7858	
[illegible]	1	Spule		Bv. 243 - 7859	
[illegible]	1	Spule		Bv. 243 - 7860	
L 404	1	Spule		Bv. 243 - 7870	
R 401	1	Schichtwiderstand	15 Ω / 5 % / 0,25 W / K1. 2	WN 18 / 3 / 1	

36-MHz-Tiefpaß PM-5
36 MHz Low Pass Filter BN 243 (4)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 501	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 502	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 503	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 504	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 505	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 506	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 507	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 508	1	Schichtwiderstand	82 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	Abgleichwert 47316 b. Kontakt einsetzen
R 509	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 510	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 511	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 512	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 513	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv 10 / 1 / 3	
R 514	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 515	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 516	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 517	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
C 518					
R 519	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / KI 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
C 501	1	Glimmer - Kondensator	3,9 nF / ± 20 % / 300 V =	49,25 - 4	Jahre
C 502	1	Glimmer - Kondensator	3,9 nF / ± 20 % / 300 V =	49,25 - 4	Jahre
C 503	1	Glimmer - Kondensator	3,9 nF / ± 20 % / 300 V =	49,25 - 4	Jahre
C 504	1	Ker. - Kondensator	33 pF / ± 2 %	WN 110 / 2 / 3	
C 505	1	Glimmer - Kondensator	3,9 nF / ± 20 % / 300 V =	49,25 - 4	Jahre

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
C 506	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / ± 20 % / 100 V =	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 507	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / - 20 % / + 80 % / R 4000	WN 110 / 2 / 3	
C 508	1	Trimmer	0,5 ... 3 pF mit Hex Mut	Standart, Code 680073	Corning Glass
C 509	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / - 20 % / + 80 % / R 4000	WN 110 / 2 / 3	
C 510	1	Trimmer	0,5 ... 3 pF mit Hex Mut	Standart Code 680073	Corning - Glass
C 511	1	Ker. - Kondensator	5,1 pF / ± 0,5 pF / P 100	WN 110 / 2 / 3	
C 512	1	Ker. - Kondensator	8,2 pF / ± 0,25 pF / NPO	WN 110 / 2 / 9	
T 501	1	Transistor		BFX 59	nur Siemens
T 502	1	Transistor		BFX 59	nur Siemens
G1 501	1	Diode	Nach Auswahlvorschrift 243 - 9360 Selected according to prescribed number	HP - 2900	Hewlett - Packard
G1 502	1	Diode		HP - 2900	Hewlett - Packard
G1 503	1	Diode		HP - 2900	Hewlett - Packard
G1 504	1	Diode		HP - 2900	Hewlett - Packard
Ü 501	1	Übertrager		243 - 7745	
L 501	1	Spule		243 - 7894	
L 502	1	Drossel	0,35 µH	WN 117 / 1 / 2	

Mischer I, 69-MHz-Verstärker PM-5
Mixer I, 69 MHz Amplifier BN 243 (5)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 601	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 602	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 603	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 604	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 605	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 606	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 607	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 608	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 609	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,5 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 610	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 611	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 612	1	Schichtwiderstand	33 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 613	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
C 601	1	Glimmer - Kondensator	3,9 nF / ± 20 % / 300 V =	49,25 - 4	Jahre
C 602	1	Glimmer - Kondensator	1 nF / ± 20 % / 300 V =	49,14 - 4	Jahre
C 603	1	Keramik - Kondensator	1 nF / ± 20 % / 400 V =	R 2 RDCU 3 x 12	Valvo
C 604	1	Glimmer - Kondensator	3,9 nF / ± 20 % / 300 V =	49,25 - 4	Jahre
C 605	1	Glimmer - Kondensator	1 nF / ± 20 % / 300 V =	49,14 - 4	Jahre
C 606	1	Glimmer - Kondensator	20 pF / ± 10 % / 300 V =	49,14 - 3	Jahre
C 607	1	Glimmer - Kondensator	47 pF / ± 5 % / 300 V =	49,14 - 4	Jahre
C 608	1	Ker. - Kondensator	18 pF / ± 5 % / N 150	WN 110 / 2 / 3	
C 609	1	Ker. - Kondensator	1 nF / ± 20 % / 400 V =	R 2 RDCU 3 x 12	Valvo
C 610	1	Trimmer	2 / 4 pF P 100	WN 111 / 3 / 2	

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
T 601	1	Transistor		BFX 59	nur Siemens
T 602	1	Transistor		BFX 59	nur Siemens
T 603	1	Transistor		2 N 916 / BFX 73	SGS
T 604	1	Transistor		2 N 918 / BFX 73	SGS
St 601	1	Buchse 1		WN 119 / 8 / 1	
Ü 601					
L 601	1	Spule		Br. 243 - 7881	
L 602	1	Spule		4312 020 36000	Valvo
L 603	1	Spule		Br. 243 - 7887	
L 604	1	Spule		Br. 243 - 7887	

69,01-bis 105-MHz-Begrenzer PM-5
69,01 to 105 MHz Limiter BN 243 (6)

Teil	Stück	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung		Hersteller, Anmerkgn
C 701	1	Glimmer - Kondens.	20 pF / ± 2 pF / 300 V	49.14 - 4		Jahre
C 702	1	Glimmer - Kondens.	20 pF / ± 2 pF / 300 V	49.14 - 4		Jahre
C 703	1	Drehkondensator	2,3 / 11 pF	10 1323 25011 035 Tronser	mit je 2 Gewindestiften U-Scheiben u. Muttern	
C 704	1	Ker. - Kondensator	5,1 pF/±0,5pF / P 100	W N 110 / 2 / 3		
C 705	1	Ker. - Kondensator	8,2 pF / ± 0,5 pF / P 100	W N 110 / 2 / 3		
C 706	1	Trimmer	0,8 / 12 pF / mit Hex Nut	Code 58 20 83		Corning Glass
C 707	1	Trimmer	0,7 / 3 pF	535 - 017		bearbeitet nach Zchng. 243-03+0.02/5. Erie
C 708	1	Drehkondensator	2,2 / 15,5 pF	Tronser 10 1107 20015 035	mit je 2 Gewindestiften U-Scheiben u. Muttern	
C 709	1	Ker. - Kondensator	3 pF / ± 0,5 pF / P 100	W N 110 / 2 / 3		
C 710						
C 711	1	Trimmer	0,5 / 3 pF / mit Hex Nut	Code 680073		Corning Glass
C 712	1	Drehkondensator	2,2 / 15,5 pF	Tronser 10 1107 20015 035	mit je 2 Gewindestiften U-Scheiben u. Muttern	
C 713	1	Glimmer - Kondens.	1 nF / ± 20 % / 300 V ~	49.14 - 4		Jahre
C 714	1	Ker. - Kondensator	5,1 pF/±0,5 pF/ P 100	W N 110 / 2 / 3		
Ü 701	1	Übertrager		Bv. 243 - 7781		
Ü 702	1	Übertrager		Bv. 243 - 7782		
L 701						

Teil	Stück	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn

69-MHz-Bandpaß PM-5
69 MHz Bandpass Filter BN 243 (7)

Teil	Stück zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Herkunft
R 801	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 802	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 803	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 804	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 805	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 806	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 807	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 808	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5% / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 809	1	Schichtwiderstand	100Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 810	1	Schichtwiderstand	100Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 811	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 812	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 813	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 814	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 815	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 816	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 817	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 818	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 819	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5% / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	

Teil	Stück zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Herkunft
C 801	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / -20 +50 % / 500 V	K 4000 Sp 12 ø U	RIG
C 802	1	Glimmer - Kondensator	3,9 nF / ± 20 % / 300 V	49.25 - 4	Jahre
C 803	1	Ker. - Kondensator	1 nF / -20 +50 % / 500 V	K 4000 Sp 8 ø U	RIG
C 804	1	Ker. - Kondensator	1 nF / -20 +50 % / 500 V	K 4000 Sp 8 ø U	RIG
T 801	1	Transistor		BSX 27	SGS
T 802	1	Transistor		BSX 27	SGS
T 803	1	Transistor		BSX 27	SGS
T 804	1	Transistor		BSX 27	SGS

Mischer II PM-5
Mixer II BN 243 (8)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr.	Bemerkungen Hersteller
R 901	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 902	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 903	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 904	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 905	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 906	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 907	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 908	1	Schichtwiderstand	120 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 909	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
C 901	1	Glimmer-Kondensator	250 pF / ± 2 % / 300 V -	49.14 - 4	Jahre
C 902	1	Drehkondensator	2,75 / 45 pF	3 WN 111 / 2 / 4	
C 903	1	Ker. - Kondensator	82 pF / ± 2 % / NO 33/IA	WN 110 / 2 / 5	
C 904	1	Glimmer - Kondensator	250 pF / ± 2 % / 300 V	49.14 - 4	Jahre
C 905	1	Glimmer - Kondensator	3,9 nF / ± 20 % / 300 V -	49.25 - 4	Jahre
C 906	1	Glimmer - Kondensator	1 nF / ± 20 % / 300 V -	49.14 - 4	Jahre
C 907	1	Glimmer - Kondensator	1 nF / ± 20 % / 300 V -	49.14 - 4	Jahre
C 908	1	Ker. - Kondensator	82 pF / ± 2 % / NO 33/IA	WN 110 / 2 / 5	
C 909	1	Glimmer - Kondensator	250 pF / ± 2 % / 300 V -	49.14 - 4	Jahre
C 910	1	Glimmer - Kondensator	1 nF / ± 20 % / 300 V -	49.14 - 4	Jahre

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr.	Bemerkungen Hersteller
G1 901	1	Diode		BA 150 / 50	Telefunken
T 901	1	Transistor		BFX 59	ehr Siemens
T 902	1	Transistor		BSX 27	SGS
T 903	1	Transistor		BSX 27	SGS
L 901	1	Mech. Indukt.		243 - 0360.04/5	
L 902	1	Spule	1 A 6 µH	B 82501 - A - C 4	Siemens

61,56-MHz-Oszillator und Begrenzer PM-5
61.56 MHz Oscillator and Limiter BN 243 (9)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 1001	1	Schichtwiderstand	12 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1002	1	Schichtwiderstand	1,3 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1003	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1004	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1005	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1006	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1007	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1008	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1009	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1010	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1011	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1012	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1013	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1014	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1015	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1016	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
C 1001	1	Keramik - Kondensator	166 pF / ± 1% / 500 V / N 150	ROLU 3 x 30	CRL
C 1002	1	Keramik - Kondensator	10 nF / +50 -20 %	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 1003	1	Glimmer - Kondensator	3,9 nF / ± 20 % / 300 V -	49.25 - 4	Jahre
C 1004	1	Keramik - Kondensator	200 pF / ± 2 % / 500 V / N 150	ROLU 3 x 30	CRL
C 1005	1	Keramik - Kondensator	1 nF / ± 20% / 400 V -	R 2 ROGU 3 x 12	Valvo
C 1006	1	Keramik - Kondensator	1 nF / ± 20 % / 400 V -	R 2 ROGU 3 x 12	Valvo
C 1007	1	Keramik - Kondensator	10 nF / +50 -20 %	WN 110 / 2 / 4	Valvo

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
C 1008	1	Keramik- Kondensator	2,2 nF / ± 20 % / 400 V -	R 2 ROGU 3 x 12	Valvo
C 1009	1	Keramik- Kondensator	4,7 nF / ± 20 % / R 4000 BO	WN 110 / 2 / 3	
T 1001	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1002	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1003	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1004	1	Transistor		BSX 27	SGS
D 1001	1	Übertrager		243 - 773C	

Rasteinrichtung 20,52/61,56 MHz PM-5
Synchronizing Unit 20.52/61.65 MHz BN 243 (10)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr.	Bemerkungen Herstellerangaben
R 1101	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1102	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5 %/ 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1103	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1104	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1105	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1106	1	Schichtwiderstand	180 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1107	1	Schichtwiderstand	180 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1108	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1109	1	Schichtwiderstand	330 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1110	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1111	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1112	1	Schichtwiderstand	18 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1113	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1114	1	Schichtwiderstand	5,6 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1115	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1116	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1117	1	Schichtwiderstand	270 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1118	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1119	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1120	1	Schichtwiderstand	5,6 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1121					
R 1122	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1123	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
C 1101	1	Glimmer - Kondens.	200 pF / 2 % / 300 V -	49.14 - 4	Jahre
C 1102	1	Glimmer - Kondens.	200 pF / 2 % / 300 V -	49.14 - 4	Jahre
C 1103	1	Ker. - Kondensator	22 pF / 2 % / N 150	WN 110 / 2 / 3	
C 1104	1	Ker. - Kondensator	16 pF / 2 % / 400 V -	N 150/18 Rd 3 x 10	Valvo
C 1105	1				
C 1106	1	Ker. - Kondensator	176 pF /1 % / 500 V -	N 150 / 18 RDLU 3 x 30	CRL
C 1107					
C 1108	1	Kf. - Kondensator	340 pF / 1 % / 630 V -	WN 110 / 3 / 3	
C 1109	1	Ker. - Kondensator	17,3 pF / 2,5 % / 500 V -	N 150 / 18 RDLU 3 x 30	CRL
C 1110	1	Ker. - Kondensator	176 pF / 1 % / 500 V -	N 150 / 18 RDLU 3 x 30	CRL
C 1111	1	Kf. - Kondensator	340 pF / 1 % / 630 V -	WN 110 / 3 / 3	
C 1112					
C 1113	1	Ker. - Kondensator	16 pF / 2 % / 400 V -	N 150 / 18 Rd 3 x 10	Valvo
C 1114	1	Ker. - Kondensator	184 pF / 1 % / 500 V -	N 150 / 18 RDLU 3 x 30	CRL
C 1115	1	Glimmer - Kondens.	3,9 nF / 20 % / 300 V -	49.25 - 4	Jahre
C 1116	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1117	1	Elko	6,8 µF / 35 V isoliert	WN 110 / 5 / 60	
C 1118	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1119	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1120	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1121	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / -20 +50 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	
C 1122	1	Ker. - Kondensator	4,7 nF / -20 +50 % / K 4000	WN 110 / 2 / 4	
C 1123	1	Kf. - Kondensator	310 pF / 2 % / 630 V -	WN 110 / 3 / 3	
C 1124	1	Ker. - Kondensator	39 pF / 2%	WN 110 / 2 / 3	
C 1125	1	Ker. - Kondensator	180 pF / 1 % / 500 V -	N 150 / 18 RDLU 3 x 30	CRL

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr.	Bemerkungen Herstellerangaben
C 1126	1	Kf - Kondensator	1,7 nF / 1 % / 400 V -	WN 110 / 3 / 3	Schwann
C 1127	1	Kf - Kondensator	270 pF / 5 %/ 630 V -	WN 110 / 3 / 3	Schwann
C 1128					
C 1129	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	B 32110 - E 0104 -M	Siemens
C 1130	1	Ker. - Kondensator	20 pF / 2 % / 400 V - N 150	N 150/18 ROCK 3 x 10	Valvo
C 1131	1	Ker. - Kondensator	5,1 pF / ± 0,5 pF / 500 V -	N 110 / 2 / 3	
C 1132	1	Ker. - Kondensator	106 pF / 2 % / 500 V -	N 150/18 RDLU 3x20	CRL
C 1133	1	Kf - Kondensator	835 pF / 1 % / 630 V -	WN 110 / 3 / 3	
C 1134	1	Kf - Kondensator	2,91 nF / 1 % / 160 V -	WN 110 / 3 / 3	
C 1135					
C 1136	1	Ker. - Kondensator	118 pF / 2 % / 500 V -	N 150/18 RDLU 3x20	CRL
C 1137					
C 1138	1	Ker. - Kondensator	1 pF / ± 0,25 pF / P 100	WN 110 / 2 / 3	
C 1139	1	Ker. - Kondensator	1 pF / ± 0,25 pF / P 100	WN 110 / 2 / 3	
C 1140	1	Ker. - Kondensator	1 pF / ± 0,25 pF / P 100	WN 110 / 2 / 3	
C 1141	1	Ker. - Kondensator	1 pF / ± 0,25 pF / P 100	WN 110 / 2 / 3	
C 1142	1	Ker. - Kondensator	1 pF / ± 0,25 pF / P 100	WN 110 / 2 / 3	
Gl 1101	1	Diode		BA 102 blau	Valvo
T 1101	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1102	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1103	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1104	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1105	1	Transistor		BFX 59	nur Siemens
Ü 1101	1	Übertrager		243 - 7848	
Ü 1102	1	Übertrager		243 - 7849	
Ü 1103	1	Übertrager		243 - 7850	
Ü 1104	1	Übertrager		243 - 7851	
Ü 1105	1	Übertrager		243 - 7852	
L 1101	1	Spule		243 - 7845	
L 1102	1	Spule		243 - 7845	
L 1103	1	Spule		243 - 7826	
L 1104	1	Spule		243 - 7827	

Umsetzer 7,44 MHz/600 kHz PM-5
Frequency Converter 7.44 MHz/600 kHz BN 243 (11)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen / Lieferheber
R 1261	1	Schichtwiderstand	330 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1262	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1263	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1264	1	Schichtwiderstand	15 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1265	1	Schichtwiderstand	12 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1266	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 5 % / 0,25W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1267	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1268	1	Schichtwiderstand	5,6 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1269	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1270	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1271	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1272	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1273	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1274	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1275	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1276	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1277	1	Schichtwiderstand	180 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1278	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1279	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5 % / 0,25W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1280	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1281	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1282	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1283					
R 1284	1	Schichtwiderstand	330 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1285	1	Schichtwiderstand	270 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1286	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1287	1	Schichtwiderstand	270 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1288	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1289	1	Schichtwiderstand	470 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1290	1	Schichtwiderstand	5,6 kΩ / 5% / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1291	1	Schichtwiderstand	5,6 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1292	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1293	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1294	1	Schichtwiderstand	5,4 kΩ / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1295	1	Schichtwiderstand	5,4 kΩ / 1 % / 0,33 W / K1 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1296	1	Schichtwiderstand	220 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1297	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1298	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1299	1	Schichtwiderstand	82 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1300	1	Schichtwiderstand	47 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1301	1	Schichtwiderstand	22 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1302	1	Schichtwiderstand	4,7 kΩ / 5 % / 0,5 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1303	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1304	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 1305					
R 1306	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1. 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1307	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1. 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1308	1	Schichtwiderstand	220 Ω / 5 % / 0,25 W / K1. 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1309	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1. 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1310	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1. 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1311	1	Schichtwiderstand	120 Ω / 5 % / 0,25 W / K1. 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1312	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1. 2	WN 18 / 3 / 1	
C 1201	1	Kf. - Kondensator	0,47 µF / ± 20 % / 63 V -	B 32110 - F 9474 - M	Siemens
C 1202	1	Ker. -Kondensator	1 nF / ± 20 % / 400 V -	2 R RDCU 3 x 12	Valvo
C 1203	1	Kf. - Kondensator	270 pF / ± 5 % / 630 V-	WN 110 / 3 / 3	
C 1204	1	Kf. - Kondensator	2,91 nF / ± 1 % / 160 V-	WN 110 / 3 / 3	
C 1205	1	Kf. - Kondensator	835 pF / ± 1 % / 630 V-	WN 110 / 3 / 3	
C 1206	1	Ker. -Kondensator	1 pF / ± 0,25 pF / P 100	W N 110 / 2 / 3	
C 1207	1	Kf. - Kondensator	0,47 µF / ± 20 % / 63 V -	B 32110 - F 9474 - M	Siemens
C 1208	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / ± 20 % / 100 V -	B 32110 - E 0104 - M	Siemens

Teil	Stück	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller
C 1209	1	Ker. -Kondensator	106 pF / ± 2 % / 500 V -	N 150 /IB RDLU 3 x 20	CRL
C 1210	1	Kf. - Kondensator	560 pF / ± 2 % / 630 V-	WN 110 / 3 / 3	
C 1211	1	Kf. - Kondensator	15 nF / ± 20 % / 400 V -	W N 110 / 3 / 2	
C 1212					
C 1213	1	Kf. - Kondensator	1,7 nF / ± 1 % / 400 V-	WN 110 / 3 / 3	
C 1214	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / ± 20 % / 100 V -	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1215	1	Ker. - Kondensator	56 pF / ± 2 % / N 150	W N 110 / 2 / 3	
C 1216	1	Ker. - Kondensator	12 pF / ± 5 % / P 100	W N 110 / 2 / 3	
C 1217	1	Ker. - Kondensator	100 pF / ± 2 % / N 150	W N 110 / 2 / 3	
C 1218	1	Kf. - Kondensator	0,47 µF / ± 20 % / 63 V -	B 32110 - F 9474 - M	Siemens
C 1219	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / ± 20 % / 100 V -	B 32110 - E 0104 - M	Siemens
C 1220	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / ± 20 % / 100 V -	B 32110 - E 0104 - M	Siemens
C 1221	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / ± 20 % / 100 V -	B 32110 - E 0104 - M	Siemens
C 1222	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / ± 20 % / 100 V -	B 32110 - E 0104 - M	Siemens
C 1223	1	Kf. - Kondensator	2 nF / ± 2 % / 160 V-	WN 110 / 3 / 3	
C 1224	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / ± 20 % / 100 V -	WN 110 / 3 /7	
C 1225	1	Kf. - Kondensator	0,47 µF / ± 20 % / 63 V -	B 32110 - F 9474 - M	Siemens
C 1226	1	Kf. - Kondensator	2,57 nF / ± 1 % / 160 V-	WN 110 / 3 / 3	
C 1227	1	Ker.- Kondensator	10 nF / + 20 / - 50 %	WN 110 / 2 / 4	
C 1228	1	Kf. - Kondensator	4,7 nF / ± 2,5 % / 125 V	B 31140 - A 1472 - M 000	Siemens
C 1229	1	Ker.- Kondensator	9,1 pF / ± 0,5pF / P 100	W N 110 / 2 / 3	
C 1230	1	Kf. - Kondensator	4,7 nF / ± 2,5 % / 125 V	B 31140 - A 1472 - M 000	Siemens
C 1231	1	Kf. - Kondensator	18 nF / ± 2 % / 160 V	W N 110 / 3 / 1	
C 1232	1	Elko	68 µF / + 20 % / 70 V	WN 110 / 5 / 60	
C 1233	1	Elko	4,7 µF / ± 20 % / 50 V	WN 110 / 5 / 60	
C 1234	1	Ker. Kondensator	1 pF / ± 0,25 pF / P 100	WN 110 / 2 / 3	
G1 1201	1			AAZ - 13	Valvo
G1 1202	1			AAZ - 13	Valvo
G1 1203	1			AAZ - 13	Valvo
G1 1204	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	Intermetall
T 1201	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1202	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1203	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1204	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1205	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1206	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1207	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1208	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1209	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1210	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1211	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1212	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1213	1	Transistor		BCY 59 D	Intermetall
T 1214	1	Transistor		2 N 2905	
L 1201	1	Spule		243 - 7827	
L 1202	1	Spule		243 - 7826	
L 1203	1	Spule	30 µH / 0,3 A	B 82501 - A - C 6	Siemens
L 1204					
L 1205	1	Saugkreisspule		4312 020 31340	
L 1206	1	Saugkreisspule		4312 020 31330	
U 1201	1	Übertrager		243 - 7727	
U 1202	1	Übertrager		243 - 7728	
U 1203	1	Übertrager		243 - 7757	
Q 1201	1	Quarz	570 kHz	243 - 9701	

Umsetzer 600 kHz/30 kHz PM-5
Frequency Converter 600 kHz/30 kHz BN 243 (12)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 1301	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1302	1	Schichtwiderstand	5,6 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1303	1	Schichtwiderstand	39 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1304	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1305	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1306	1	Schichtwiderstand	82 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1307	1	Schichtwiderstand	2,2 kΩ / 5% / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1308	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1309	1	Schichtwiderstand	5,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1310	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1311	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	WN 18 / 3 / 1	
C 1301	1	Elko	47µF / 35 V	WN 110 / 5 / 60	
C 1302	1	Kf. - Kondensator	47 nF / ± 20 % / 400 V	WN 110 / 3 / 2	
C 1303	1	Kf. - Kondensator	3,3 nF / ± 5 % / 160 V	WN 110 / 3 / 3	
C 1304	1	Kf. - Kondensator	10 nF / ± 20 % / 400 V	WN 110 / 3 / 2	
C 1305	1	Ker. - Kondensator	3,3 nF / ± 20 % / 400 V	R 2 RDOU 3 x 16	Valvo
C 1306	1	Kf. - Kondensator	10 nF / ± 20 % / 400 V	WN 110 / 3 / 2	
C 1307	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / ± 20 % / 160 V	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr	Bemerkungen Hersteller
T 1301	1	Transistor		2 N 3251	
T 1302	1	Transistor		ASY 27	Valvo
T 1303	1	Transistor		2 N 3251	
T 1304	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
L 1301	1	Spule		Bv. 243 - 7831	
L 1302	1	Spule		Bv. 243 - 7831	
Gl 1301	1	Diode		4AZ 13	Valvo
Ü 1301	1	Übertrager		Bv. 243 - 7765	
St 1301	1	Buchse 2		WN 119 / 8 / 1	

Rasteinrichtung 10 / 570 kHz PM-5
Synchronizing Unit 10 / 570 kHz BN 243 (13)

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1401	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1402	1	Schichtwiderstand	1,45 kΩ / 1 % / K1 0,5 / 0414	WN 18 / 1 / 3	
R 1403	1	Heißleiter	1 kΩ / 10 % / -3,8 % °C	Q 63011 - K 102 - K	Siemens
R 1404	1	Schichtwiderstand	9,9 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1405	1	Schichtwiderstand	1,5 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1406	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ / 1 % / K1 0,5 / 0414	WN 18 / 1 / 3	
R 1407					243 / 6
Gl 1401	1	Diode		BAY 18	I I T
P 1401	1	Schichtdrehwiderst.	1 kΩ / lin / 1 W	70 Tr - K - P Best.-Nr. - 9170	CRL
P 1402					243 / 6
Rel 1405	1	Relais	1 x U	s. Bv. 243 - 8205	
Rel 1406	1	Relais	1 x U	s. Bv. 243 - 8205	
C 1401	1	Kf - Kondensator	7,5 nF / 0,5 % / 250 V	Bf. 53.2	Jahre
C 1402	1	Kf - Kondensator	657 pF / 0,5 % / 63 V	WN 110 / 3 / 3	
C 1403	1	Kf - Kondensator	7,320 nF / 0,5 % / 63 V	WN 110 / 3 / 3	
C 1404	1	Kf - Kondensator	583 pF / 0,5 % / 63 V	WN 110 / 3 / 3	
C 1405	1	Kf - Kondensator	7,320 nF / 0,5 % / 63 V	WN 110 / 3 / 3	
C 1406	1	Kf - Kondensator	657 pF / 0,5 % / 63 V	WN 110 / 3 / 3	
C 1407	1	Kf - Kondensator	7,5 nF / 0,5 % / 250 V	Bf. 53.2	Jahre

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Benennung	Hersteller, Anmerkgn
C 1408	1	Kf - Kondensator	14,5 nF / 2 % / 63 V	WN 110 / 3 / 3	nur CRS - Sa
C 1409	1	Kf - Kondensator	713 pF / 2 % / 630 V	WN 110 / 3 / 3	
C 1410	1	Kf - Kondensator	14,9 nF / 2 % / 63 V	WN 110 / 3 / 3	nur CRS - Sa
C 1411	1	Kf - Kondensator	1,38 nF / ± 0,5 % / 630 V	WN 110 / 3 / 3	
Ü 1401	1	Übertrager		Bv. 243 - 7769	
Ü 1402	1	Übertrager		Bv. 243 - 7770	
Ü 1403	1	Übertrager		Bv. 243 - 7763	
Ü 1404	1	Übertrager		Bv. 243 - 7764	
Ü 1405	1	Übertrager		Bv. 243 - 7767	
Bu 1401					
:					243/6
Bu 1408					
St 1401					
St 1402					243/6
L 1401	1	Spule		Bv. 243 - 7871	
L 1402	1	Spule		Bv. 243 - 7872	
L 1403	1	Spule		Bv. 243 - 7873	
L 1404	1	Spule		Bv. 243 - 7872	
L 1405	1	Spule		Bv. 243 - 7871	
L 1406	1	Spule		Bv. 243 - 7864	
S 1401					243 / 6
Fi 1401					243 / 6

30-kHz-Bandpaß PM-5
30 kHz Bandpass Filter BN 243 (14)

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Benennung, Hersteller	zu-sätzlich	entfällt	Bemerkungen
W 14.7	1	Schichtwiderstand	5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	x		
P 1402	1	Schicht drehwiderstand	500 Ω / lin. / 1 W	1 WN 17 / 2 / 6	x		
S 1401	1	Schalter	36 18 / 1704 K Kontakte 7 µm hartvergoldet	SEL	x		
Fi 14.1	1	Quarzfilter		Bv. 243 - 3203	x		

Teil	Stck	Bezeichnung	Bestellangaben Elektrische Werte	Benennung, Hersteller	zu-sätzlich	entfällt	Bemerkungen
Bu 1401	1	Buchse		1 WN 119 / 1 / 4	x		
Bu 1402	1	Buchse		1 WN 119 / 8 / 1	x		
Bu 1403	1	Buchse		1 WN 119 / 8 / 1	x		
Bu 1404	1	Buchse		1 WN 119 / 1 / 4	x		
St 1401	1	Stecker		3 WN 119 / 8 / 1	x		
St 1402	1	Stecker		3 WN 119 / 8 / 1	x		

30-kHz-Bandpaß, Bandbreitenschalter PM-5
30 kHz Bandpass Filter, Bandwidth Switch BN 243/6 (14)

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Soch-Nr	Bemerkungen Hersteller
R 1501	1	Schichtwiderstand	1,8kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1502	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1503	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1504	1	Schichtwiderstand	1,2 kΩ/ 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1505	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1 -	Abgleichwert !
R 1506	1	Schichtwiderstand	300 Ω /0,5 % 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1507	1	Schichtwiderstand	300 Ω /0,5 % 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1508	1	Schichtwiderstand	226,1 Ω /0,5% / 0,33W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1509	1	Schichtwiderstand	285,7 Ω/ 0,5 % 0,33W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1510	1	Schichtwiderstand	320,2 Ω/ 0,5 % 0,33W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1511	1	Schichtwiderstand	402,2 Ω/0,5 % / 0,33W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1512	1	Schichtwiderstand	3,102 kΩ/ 0,5 %/ 0,33W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1513	1	Schichtwiderstand			
R 1514					
R 1515	1	Schichtwiderstand	560 kΩ/ 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
P 1501	1	Drahtdrehwiderstand	2 kΩ / 3 % / 3 W oder	2151 B - 202 Achsl. 50 mm Typ 8400 Achsl. 50 mm	Amphenol-Borg Vitrom
C 1501	1	Elko	350 µF / + 20 % / 15 V -	WN 110 / 5 / 60	
C 1502	1	Kf. - Kondensator	1 nF / ± 5 % / 400 V	WN 110 / 3 / 3	
C 1503	1	Kf. - Kondensator	820 pF / ± 5 % /630 V-	WN 110 / 3 / 3	
C 1504	1	Kf. - Kondensator	2,2 µF / ± 20 % / 63 V -	B 32110 - F 9225 - M	Siemens
C 1505	1	Kf. - Kondensator	2,2 µF / ± 20 % / 63 V -	B 32110 - F 9225 - M	Siemens
C 1506	1	KF - Kondensator	330 pF / 2 % / 160 V =	WN 110 / 3 / 1	
C 1507	1	Ker. Kondensator	1 nF / + 80 - 20 % / 500 V	WN 110 / 2 / 3	
C 1508	1	KF - Kondensator	220 pF / 2 % / 160 V	WN 110 / 3 / 1	
C 1509	1	KF - Kondensator	27 pF / 5 % / 160 V	B 31 861 - B1270 - J 000	Abgleichwert Siemens
T 1501	1	Transistor		2 N 2049	SGS
T 1502	1	Transistor		2 N 2049	SGS
T 1503	1	Transistor		AC 180	Telefunken
T 1504	1	Transistor		AC 180	Telefunken
T 1505	1	Transistor		AC 180	Telefunken
T 1506	1	Transistor		AC 180	Telefunken
T 1507	1	Transistor		AC 180	Telefunken
T 1508	1	Transistor		AC 180	Telefunken
G1 1501					
G1 1502					
G1 1503					
G1 1504					
G1 1505					
G1 1506					
G1 1507					
G1 1508					

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Soch-Nr	Bemerkungen Hersteller
G1 1509					
G1 1510	1	Diode		BAV 18	I T T
G1 1511	1	Diode		BAV 18	I T T
G1 1512	1	Diode		BAV 18	I T T
G1 1513	1	Diode		BAV 18	I T T
G1 1514	1	Diode		BAV 18	I T T
G1 1515	1	Zenerdiode		ZPD 9,1	I T T
Rel 1501	1	Relais			
Rel 1502	1	Relais			
Rel 1503	1	Relais			
Rel 1504	1	Relais			
Rel 1505	1	Relais			
Rel 1506	1	Relais			
Rel 1507	1	Relais			
Rel 1508	1	Relais			
Rel 1509	1	Relais	1 x U	Bv. 243 - 8206	
Rel 1510	1	Relais	1 x U	Bv. 243 - 8206	
Rel 1511	1	Relais	1 x U	Bv. 243 - 8206	
Rel 1512	1	Relais	1 x U	Bv. 243 - 8206	
Rel 1513	1	Relais	1 x U	Bv. 243 - 8206	
Ü 1501	1	Übertrager		Bv. 243 - 7733	
Ü 1502	1	Übertrager		Bv. 243 - 7734	
Ü 1503 x)	1	Übertrager		Bv. 243 - 7760	

Teil	Stck	Benennung	elektrische Werte	Bestellnr	Hersteller, Anmerkung
R 1601	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 13 / 3 / 1	
R 1602	1	Schichtwiderstand	6,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1603	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1604	1	Schichtwiderstand	22 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1605	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1606	1	Schichtwiderstand	270 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1607	1	Schichtwiderstand	15 kΩ / 5 % / 0,25 / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1608	1	Schichtwiderstand	5,6 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1609	1	Schichtwiderstand	560 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1610	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1611	1	Schichtwiderstand	39 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1612	1	Schichtwiderstand	47 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1613	1	Schichtwiderstand	3,9 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1614	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1615	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1616	1	Schichtwiderstand	600 Ω / 1 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1617	1	Schichtwiderstand	390 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1618	1	Schichtwiderstand	68 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1619	1	Schichtwiderstand	10kΩ / 0,5 % / 0,33 W / KI 0,5	Lv 18 / 1 / 3	
R 1620	1	Schichtwiderstand	15 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1621	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1622	1	Schichtwiderstand	330 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
R 1623	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	W W 18 / 3 / 1	
P 1601	1	Schichtdrehwiderst.	2,5 kΩ / lin. / 0,3 W	W W 17 / 2 / 5 Nr. 7	
P 1602	1	Schichtdrehwiderst.	1 kΩ / lin. / 1 W	W W 17 / 2 / 6	
D 1601	1	Diode	ausgesucht nach Bv. 243-9361 u. Bv. 243 - 9362.		
D 1602	1	Diode			
D 1603	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	SGS
D 1604	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	SGS
D 1605	1	Diode		BA 121	ITT
D 1606	1	Diode		BA 121	ITT
D 1607	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	SGS
D 1608	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	SGS
D 1609	1	Diode		AAZ 13	Valvo
D 1610	1	Diode		AAZ 13	Valvo
D 1611	1	Diode		BAV 18	ITT
T 1601	1	Transistor		ASY 26	Valvo
T 1602	1	Transistor		BCY 59 D	ITT
T 1603	1	Transistor		ASY 26	Valvo
T 1604	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1605	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	SGS
T 1606	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	SGS
T 1607	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS
T 1608	1	Transistor		2 N 2219 / BFX 97	SGS

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben	Benennung	Hersteller, Anmerkung
C 1601	1	Kf. - Kondensator	2,2 pF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9225 - M	Siemens	
C 1602	1	Trimmer	10/60 pF / N 750	W W 111 / 1 / 4		
C 1603	1	Kf. - Kondensator	4,7 pF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9475 - M	Siemens	
C 1604	1	Kf. - Kondensator	4,7 pF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9475 - M	Siemens	
C 1605	1	Kf. - Kondensator	2,2 pF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9225 - M	Siemens	
C 1606	1	Kf. - Kondensator	0,22 pF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9224 - M	Siemens	
C 1607	1	Kf. - Kondensator	2,2 pF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9225 - M	Siemens	
C 1608	1	Kf. - Kondensator	1 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9105 - M	Siemens	
C 1609	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens	
C 1610	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens	
C 1611	2	Ker. - Kondensator	100 pF / 2 % / N 150	W W 110 / 2 / 3	Nennwert 200 pF	
C 1612	1	Kf. - Kondensator	2,2 nF / 5 % / 160 V	W W 110 / 3 / 3		
C 1613	1	Kf. - Kondensator	3,3 nF / 5 % / 160 V	W W 110 / 3 / 3		
C 1614	1	Kf. - Kondensator	33 nF / 5 % / 160 V	W W 310 / 3 / 3		
C 1615	1	Kf. - Kondensator	4,7 nF / 5 % / 160 V	W W 310 / 3 / 3		
C 1616	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens	
C 1617	1	Kf. - Kondensator	33 nF / 5 % / 160 V	W W 110 / 3 / 3		
C 1618	1	Kf. - Kondensator	33 nF / 5 % / 160 V	W W 110 / 3 / 3		
C 1619	1	Kf. - Kondensator	10 nF / 20 % / 400 V	W W 110 / 3 / 2		
C 1620	1	Kf. - Kondensator	10 nF / 20 % / 400 V	W W 110 / 3 / 2		
C 1621	1	Kf. - Kondensator	2,2 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9225 - M	Siemens	
C 1622	1	Kf. - Kondensator	20 nF / 5 % / 160 V	W W 110 / 3 / 3		
C 1623	1	Kf. - Kondensator	1 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9105 - M	Siemens	
C 1624	1	Kf. - Kondensator	4,7 nF / 5 % / 160 V	W W 110 / 3 / 3		
C 1625	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens	
Ü 1601	1	Übertrager		Bv. 243 - 7736		
Ü 1602	1	Übertrager		Bv. 243 - 7758		
Ü 1603	1	Übertrager		Bv. 243 - 7738		
Ü 1604	1	Übertrager		Bv. 243 - 7739		
Ü 1605	1	Übertrager		Bv. 243 - 7740		
L 1601	1	Spule		Bv. 243 - 7833		
L 1602	1	Spule		Bv. 243 - 7834		
L 1603	1	Spule		Bv. 243 - 7839		
Rel 1601						
Rel 1602						
Rel 1603						
Rel 1604						
Rel 1605	1	Relais	1 x U	Bv. 243 - 8206		
Rel 1606	1	Relais	2 x U	Bv. 243 - 8204		
Bu 1601	1	Buchse		W W 119 / 7 / 2		
Bu 1602						
Bu 1603	1	Buchse		W W 119 / 7 / 2		
Bu 1604	1	Buchse		W W 119 / 1 / 5		
Bu 1605	1	Buchse		W W 119 / 1 / 5		
Bu 1606	1	Buchse		W W 119 / 1 / 5		

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1701	1	Schichtwiderstand	270 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1702	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1703	1	Schichtwiderstand	820 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1704	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1705	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
C 1701	1	Kf. - Kondensator	2,2 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9225 - M	Siemens
C 1702	1	Kf. - Kondensator	2,2 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9225 - M	Siemens
C 1703	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1704	1	Kf. - Kondensator	0,1 µF / 20 % / 100 V -	B 32 110 - E 0104 - M	Siemens
C 1705	1	Kf - Kondensator	0,1 µF / 2 % / 160 V -	WN 110 / 3 / 3	
Ü 1701	1	Übertrager		Bv. 243 - 7746	
Ü 1702	1	Übertrager		Bv. 243 - 7747	
L 1701	1	Spule		Bv. 243 - 7842	
L 1702	1	Spule		Bv. 243 - 7843	
L 1703	1	Spule		Bv. 243 - 7844	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
T 1701	1	Transistor		ASY 76	Valvo
T 1702	1	Transistor		BCY 59 C	
T 1703	1	Transistor		ASY 26	Valvo
G1 1701	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	
G1 1702	1	Diode		1 N 914 / 1 N 4448	
G1 1703	1	Diode		BAV 18	
G1 1704	1	Diode		BAV 16	
G1 1705	1	Diode		BAV 16	
S 1701	1	Schalter		Bv. 243 - 8002	
Rel 1701	1				
Rel 1702					
Rel 1703					
Rel 1704	1	Relais	1 x U	Bv. 243 - 8205	
Rel 1705	1	Relais	1 x U	Bv. 243 - 8205	
Rel 1706	1	Relais	1 x U	Bv. 243 - 8205	

Umsetzoszillator für Hörer — PM-5
Converter Oscillator for SSB-Demodulator BN 243 (17)

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1801	1	Schichtwiderstand	150 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1802	1	Schichtwiderstand	47 Ω / 5 % / 0,5 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1803	1	Schichtwiderstand	12 Ω / 5 % / 1,4 W / KI 2	LCA 0922	RIG
R 1804	1	Schichtwiderstand	12 Ω / 5 % / 1,4 W / KI 2	LCA 0922	RIG
R 1805	1	Schichtwiderstand	120 Ω / 5 % / 0,5W/ KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1806					
R 1807	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1808	1	Schichtwiderstand	39 Ω / 5 % / 0,5 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1809	1	Schichtwiderstand	27 Ω / 5 % / 0,5 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
R 1810	1	Schichtwiderstand	39 Ω / 5 % / 0,5 W / KI 2	WN 18 / 3 / 1	
S 1801	1	Schalter		m.Zchng. Nr. 243-0100.10/4	
S 1802	1	Schalter		GV 3 / GP	Burgess
S 1803	1	Schalter		243 - 8003	
G1 1801					
G1 1802					
G1 1803					
G1 1804	1	Diode		1 N 4003 (4007)	
G1 1805	1	Diode		1 N 4003 (4007)	

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
T 1801					
T 1802					
T 1803	1	Transistor		AC 180	Valvo
T 1804	1	Transistor		ASY 76	Valvo
T 1805	1	Transistor		ASY 76	Valvo
T 1806					
T 1807	1	Transistor		AC 180	
T 1808	1	Transistor		AC 180	
T 1809	1	Transistor		AC 180	
T 1810	1	Transistor		AC 180	
T 1811	1	Transistor		AC 180	

Tastensatz und Empfindlichkeitsschalter dB — PM-5
Push-Button Assembly and Level Switch dB BN 243 (18)

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
R 1908	1	Schichtwiderstand	1,8 kΩ / 5 % / K1 2 / 0719	WN 18 / 3 / 1	
R 1909	1	Cu - Widerstand		243 - 7902	
R 1910	1	Schichtwiderstand	10 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1911	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1913	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / K1 2 / 0414	WN 18 / 3 / 1	
R 1915	1	Schichtwiderstand	39 Ω / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1916	1	Schichtwiderstand	3,3 kΩ / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1917	1	Schichtwiderstand	680 Ω / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
R 1918	1	Schichtwiderstand	2,2 Ω / 5 % / K1 2 / 0309	WN 18 / 3 / 1	
P 1902	1	Schichtdrehwid.	200 Ω / lin / 1 W	70 Tr - K - P Best. -Nr. 9170	CRL
P 1903	1	Schichtdrehwid.	5 kΩ / lin / 1 W	70 Tr - K - P Best. -Nr. 9170	CRL
C 1903	1	Kf. - Kondensator	10 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9106 - M	Siemens
C 1904	1	Elko	47 µF / 20 % / 35 V -	WN 110 / 5 / 60	
C 1905	1	Kf. - Kondensator	2,2 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9225 - M	Siemens
C 1906	1	Kf. - Kondensator	10 µF / 20 % / 63 V -	B 32 110 - F 9106 - M	Siemens
C 1908	1	Ker. - Kondensator	3,3 nF / $^{-50}_{+20}$ %	WN 110 / 2 / 4	
C 1909		siehe 243/6			
C 1910					

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung, Hersteller	zu-satzlich	entfallt	Bemerkungen
C 1909	1	Elko	2200 µF / 25 V	WN 110 / 5 / 20	x		243/6
C 1910	1	Elko	470 µF / 70 V	WN 110 / > / 20	x		243/6
G1 1902	1	Diode		1 N 4448			
G1 1903	1	Diode		1 N 4448			
G1 1905	1	Diode		1 N 4448			
G1 1909	1	Diode		1 N 4003 (1 N 4007)			

Teil	Stck	Bezeichnung	Elektrische Werte	Bestellangaben Benennung	Hersteller, Anmerkgn
G1 1910	1	Diode		1 N 4448	
T 1903	1	Transistor		AC 180	
T 1904	1	Transistor		AC 180	
T 1905	1	Transistor		2 N 2219	
T 1906	1	Transistor		AC 180	
L 1903	1	Spule		243 - 7849	
L 1904	1	Spule		243 - 7850	
L 1905	1	Spule		243 - 7848	
L 1906	1	Spule		243 - 7847	
L 1907	1	Spule		243 - 7865	
L 1908	1	Spule	30 µH / 0,3 A	B 82 501 - A - C 6	Siemens
L 1909	1	Spule	30 µH / 0,3 A	B 82 501 - A - C 6	Siemens
J 1901	1	Instrument		243 - 8104	dB / V
Bu 1901	1	Buchse		WN 119 / 7 / 1	
St 1901	1	Stecker		Best.Nr. 930 106 Wist 6	Hirschmann
SL 1901	1	Lampe	6 V / 0,07 A	WN 114 / 1 / 3	Für Instrument J 1901
SL 1902	1	Lampe	6 V / 0,07 A	WN 114 / 1 / 3	

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr.	Bemerkungen Hersteller
R 2001	1	Schichtwiderstand	5,6 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 2002	1	Schichtwiderstand	8,2 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 2003	1	Schichtwiderstand	1 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 2004	1	Schichtwiderstand	12 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 2005	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 2006	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 2007	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 2008	1	Schichtwiderstand	56 Ω / 5 % / 0,5 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 2009	1	Schichtwiderstand	100 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 2010	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 2011	1	Schichtwiderstand	120 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 2012	1	Schichtwiderstand	22 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 2013	1	Schichtwiderstand	2,7 kΩ / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
R 2014	1	Schichtwiderstand	10 Ω / 5 % / 0,25 W / K1 2	W N 18 / 3 / 1	
P 2001	1	Spindelwiderstand	20 kΩ / 1 W	W N 17 / 4 / 4	
C 2001	1	Ker. - Kondensator	10 nF / + 50,-20 % /	WN 110 / 2 / 4	Valvo
C 2002	1	Elko	47 µF / 35 V isoliert	W N 110 / 5 / 60	
L 2001	1	Spule	50 µH / 0,3 A	B 82 501 - A - C 17	Siemens
T 2001	1	Transistor		2 N 708 / BSX 88	SGS

Teil	Stück-zahl	Benennung	elektrische Werte	Sach-Nr.	Bemerkungen Hersteller

www.manualsplus.com
1012578

Wandel & Goltermann GmbH & Co
Postfach 45 · 7412 Eningen u. A. · Tel. (0 71 21) 8 91-1 · Telex 7 29 833